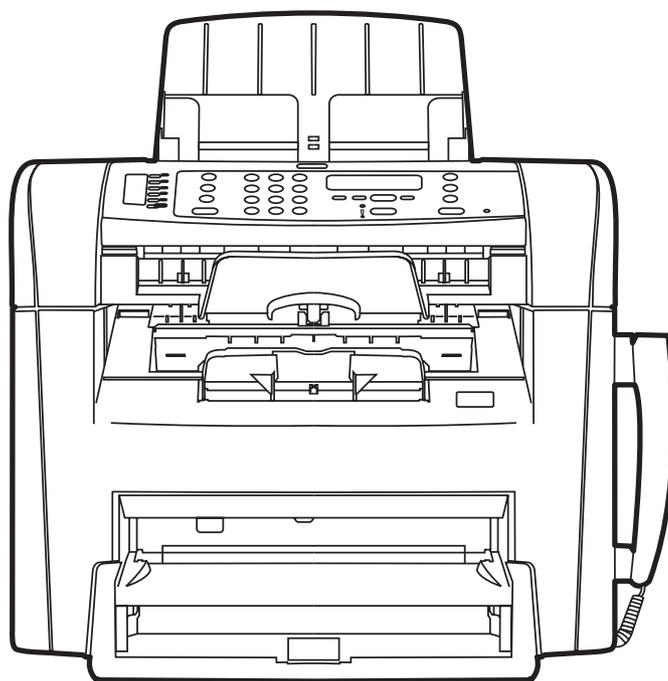


HP LaserJet M1319 Seri MFP

Panduan Pengguna



HP LaserJet M1319 Seri MFP

Panduan Pengguna



Hak cipta dan Lisensi

© 2008 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Dilarang melakukan reproduksi, adaptasi atau penerjemahan tanpa izin tertulis sebelumnya, kecuali sejauh yang diperbolehkan dalam undang-undang hak cipta.

Edition 1, 7/2008

Nomor komponen: CB536-91003

Informasi yang terkandung di sini dapat berubah-ubah sewaktu-waktu.

Satu-satunya jaminan untuk produk dan layanan HP tercantum dalam keterangan jaminan yang ditegaskan dan menyertai produk serta layanan tersebut. Tidak ada bagian apa pun dari dokumen ini yang dapat ditafsirkan sebagai jaminan tambahan. HP tidak bertanggung jawab atas kesalahan atau kekurangan teknis atau editorial yang terdapat dalam dokumen ini.

Pernyataan Merek Dagang

Adobe®, Acrobat®, dan PostScript® adalah merek dagang milik Adobe Systems Incorporated.

Microsoft®, Windows®, dan Windows NT® adalah merek dagang yang terdaftar di AS milik Microsoft Corporation.

UNIX® adalah merek dagang terdaftar milik The Open Group.

Isi

1 Dasar-dasar produk

Perbandingan produk	2
Fitur produk	3
Memahami produk	4
Tampak depan	4
Tampak belakang	4
Port antarmuka	5
Lokasi nomor seri dan nomor model	5
Sistem operasi yang didukung	6
Perangkat lunak produk yang didukung	7
Perangkat lunak disertakan bersama produk	7
Driver printer yang didukung	7

2 Panel kontrol

Memahami panel kontrol	10
Menu Control-panel [Panel kontrol]	11
Menggunakan menu panel kontrol	11
Menu utama panel kontrol	11

3 Perangkat lunak untuk Windows

Sistem operasi yang didukung untuk Windows	20
Driver printer	20
Prioritas pengaturan cetak	20
Membuka driver printer dan mengubah pengaturan cetak	21
Jenis instalasi perangkat lunak untuk Windows	22
Menghapus perangkat lunak untuk Windows	22
Utilitas yang didukung untuk Windows	23
HP Toolbox perangkat lunak	23
Perangkat lunak Status Alerts [Peringatan Status]	23
Komponen dan utilitas Windows yang lainnya	23

4 Menggunakan produk bersama Macintosh

Perangkat lunak untuk Macintosh	26
---------------------------------------	----

Sistem operasi yang didukung untuk Macintosh	26
Driver printer yang didukung untuk Macintosh	26
Prioritas pengaturan cetak untuk Macintosh	26
Mengubah pengaturan driver printer untuk Macintosh	27
Jenis instalasi perangkat lunak untuk Macintosh	27
Menggunakan fitur pada driver printer Macintosh	28
Print [Cetak]	28
Memindai dari produk dan HP Director (Macintosh)	32
Memindai tugas	32
Memfaks dokumen dari komputer Macintosh	33

5 Konektivitas

Hubungkan produk langsung ke komputer dengan USB	36
--------------------------------------------------------	----

6 Kertas dan media cetak

Memahami penggunaan kertas dan media cetak	38
Ukuran kertas dan media cetak yang didukung	39
Pedoman kertas atau media cetak khusus	41
Memuat kertas dan media cetak	42
Baki masukan prioritas	42
Baki 1	42
Mengkonfigurasi baki	44

7 Tugas cetak

Mengubah driver printer agar sesuai dengan jenis dan ukuran media	46
Jenis kertas yang didukung dan kapasitas baki	46
Menampilkan bantuan untuk opsi cetak	47
Membatalkan pekerjaan cetak	48
Mengubah pengaturan standar	49
Membuat buklet	50
Mengubah pengaturan kualitas cetak	50
Mengubah kerapatan cetak	50
Mencetak pada media khusus	51
Menggunakan kertas sampul cetak yang berbeda dan	52
Mencetak halaman pertama kosong	52
Mengubah ukuran dokumen	53
Memilih ukuran kertas	53
Memilih sumber kertas	53
Memilih jenis kertas	54
Mengatur orientasi cetak	54
Menggunakan tanda air	54
Menghemat toner	54
Mencetak pada kedua sisi halaman (pencetakan dupleks)	55

Mencetak beberapa halaman pada satu lembar kertas dalam Windows	57
Pengaturan ekonomis	58
EconoMode [Mode Hemat]	58
Archive print [Cetakan arsip]	58

8 Menyalin

Memuat aslinya	60
Melakukan penyalinan	61
Menyalin dengan satu sentuhan	61
Beberapa salinan sekaligus	61
Membatalkan pekerjaan salin	61
Memperkecil atau memperbesar salinan	62
Pengaturan salin	64
Kualitas salin	64
Mengubah kerapatan cetak pekerjaan salin	65
Menentukan pengaturan salin khusus	65
Menyalin pada media yang berbeda jenis dan ukurannya	65
Mengembalikan standar pengaturan salin	67
Pekerjaan salin dupleks (dua-sisi)	68

9 Pemindaian

Memuat dokumen asli untuk dipindai	72
Melakukan pemindaian	73
Metode pemindaian	73
Membatalkan pekerjaan pindai	74
Pengaturan pindai	75
Format file pindai	75
Resolusi dan warna pemindai	75
Kualitas pemindaian	76

10 Faks

Fitur faks	80
Pengaturan	81
Memasang dan menghubungkan perangkat keras	81
Mengkonfigurasi pengaturan faks	83
Mengelola buku telepon	85
Mengatur polling faks	89
Mengubah pengaturan faks	90
Mengatur volume suara	90
Pengaturan kirim faks	91
Pengaturan terima faks	95
Menggunakan faks	102
Perangkat lunak faks	102

Membatalkan faks	102
Menghapus faks dari memori	103
Menggunakan faks pada sistem DSL, PBX, ISDN, atau VoIP	103
Mengirim faks	104
Menerima faks	111
Mengatasi masalah faks	114
Pesan kesalahan faks	114
Memori faks akan tersimpan bila listriknya putus	118
Log dan laporan faks	118
Mengubah koreksi kesalahan dan kecepatan faks	121
Masalah saat mengirim faks	122
Masalah saat menerima faks	124
Masalah performa	127

11 Mengelola dan merawat produk

Halaman informasi	130
Menggunakan perangkat lunak HP Toolbox	131
Lihat HP Toolbox	131
Status	131
Faks	131
Belanja Persediaan	134
Link Lain	134
Mengatur persediaan	135
Memeriksa dan memesan persediaan	135
Mengganti persediaan	137
Membersihkan produk	138
Pembaruan firmware	139

12 Mengatasi masalah

Daftar periksa pemecahan masalah	142
Mengembalikan standar pengaturan pabrik	144
Pesan panel kontrol	145
Pesan pemberitahuan dan peringatan	145
Pesan kesalahan kritis	145
Masalah layar panel kontrol	148
Menghilangkan kemacetan	149
Penyebab kemacetan	149
Menemukan lokasi kertas yang macet	149
Membebaskan kemacetan dari ADF	149
Membebaskan kemacetan dari area baki masukan	151
Membebaskan kemacetan dari nampun keluaran	152
Melepaskan kemacetan dari area kartrid cetak	153
Menghindari kemacetan yang berulang	154

Mengatasi masalah kualitas citra	155
Masalah cetak	155
Masalah penyalinan	163
Masalah pemindaian	167
Masalah faks	169
Mengoptimalkan dan meningkatkan kualitas citra	170
Mengatasi masalah konektivitas	172
Mengatasi masalah koneksi langsung	172
Mengatasi masalah perangkat lunak	173
Memecahkan masalah Windows yang umum	173
Mengatasi masalah umum pada Macintosh	173

Apendiks A Aksesori dan informasi pemesanan

Persediaan	178
Kabel dan aksesori antarmuka	179

Apendiks B Layanan dan dukungan

Pernyataan garasi terbatas Hewlett-Packard	181
Layanan jaminan perbaikan sendiri oleh pelanggan	183
Pernyataan jaminan terbatas kartrid cetak	184
Dukungan pelanggan	185
Mengemas kembali perangkat	186

Apendiks C Spesifikasi

Spesifikasi fisik	188
Spesifikasi kelistrikan	189
Pemakaian daya	190
Spesifikasi lingkungan	191
Emisi akustik	192

Apendiks D Informasi mengenai peraturan

Kepatuhan terhadap FCC	194
Program peduli produk ramah lingkungan	196
Pelestarian lingkungan	196
Produksi Ozon	196
Pemakaian daya	196
Pemakaian toner	196
Penggunaan kertas	196
Plastik	196
Persediaan cetak HP LaserJet	196
Petunjuk tentang pengembalian dan daur ulang	197
Kertas	198
Batasan materi	198

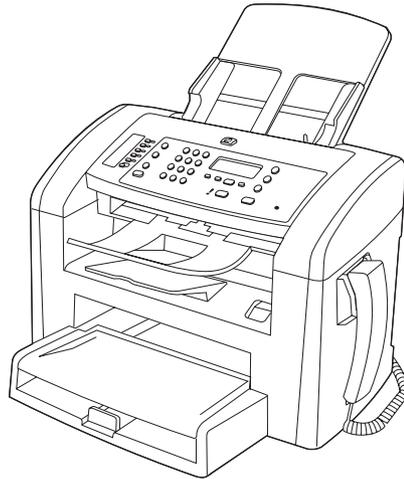
Pembuangan limbah peralatan oleh pengguna di rumah tangga di Uni Eropa	198
Bahan kimia	199
Material Safety Data Sheet [Lembar Data Keamanan Bahan] (MSDS)	199
Untuk informasi lebih lanjut	199
Undang-Undang Perlindungan Pengguna Telepon (Amerika Serikat)	200
Ketentuan IC CS-03	201
Pernyataan EU bagi operasi telekom	202
Pernyataan telekom Selandia Baru	203
Pernyataan kesesuaian	204
Pernyataan tentang keselamatan	205
Keamanan Laser	205
Peraturan DOC Kanada	205
Pernyataan EMI (Korea)	205
Keterangan tentang laser untuk Finlandia	205
Tabel substansi (Cina)	206
Daftar Istilah	207
Indeks	211

1 Dasar-dasar produk

- Perbandingan produk
- Fitur produk
- Memahami produk
- Sistem operasi yang didukung
- Perangkat lunak produk yang didukung

Perbandingan produk

Produk tersedia dalam konfigurasi berikut.



HP LaserJet M1319 MFP

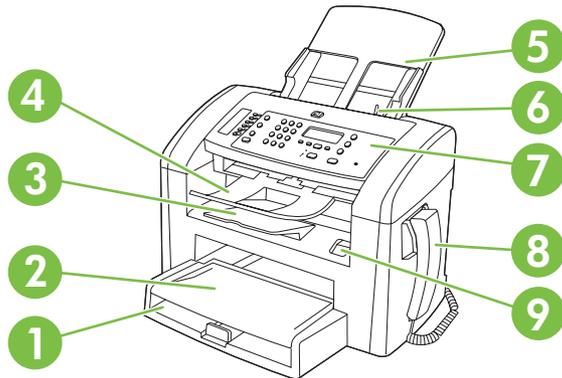
- Mencetak halaman berukuran letter dengan kecepatan hingga 19 halaman per menit (ppm) dan halaman berukuran A4 dengan kecepatan hingga 18 ppm.
 - Baki 1 menampung hingga 250 lembar media cetak atau hingga 10 amplop.
 - Baki masukan prioritas menampung hingga 10 lembar media cetak.
 - Pencetakan dua sisi (dupleks) manual, menerima faks, dan menyalin.
 - Port USB 2.0 Berkecepatan Tinggi dan satu port handset telepon
 - Modem faks V.34 dan memori flash penyimpanan faks 4 megabyte (MB).
 - Dua port kabel telepon/faks RJ-11
 - 32-MB random-access memory (RAM).
 - Pengumpan dokumen otomatis (ADF) 30 halaman.
 - Hanset telepon terpadu.
-

Fitur produk

Cetak	<ul style="list-style-type: none">● Mencetak halaman berukuran letter dengan kecepatan hingga 19 ppm dan halaman berukuran A4 dengan kecepatan hingga 18 ppm.● Mencetak pada resolusi 600 dot per inci (dpi) dan FastRes 1.200 dpi.● Dilengkapi pengaturan yang dapat disesuaikan untuk mengoptimalkan kualitas cetak.
Copy [Salin]	<ul style="list-style-type: none">● Menyalin pada resolusi 300 dot per inci (dpi).
Scan [Pindai]	<ul style="list-style-type: none">● Menyediakan pemindaian berwarna lengkap 600 piksel per inci (ppi).
Faks	<ul style="list-style-type: none">● Kemampuan faks yang dilengkapi fungsionalitas penuh dengan faks V.34; termasuk fitur buku telepon dan faks tunda.
Memory [Memori]	<ul style="list-style-type: none">● Dilengkapi random-access memory (RAM) 32 megabyte (MB).
Penanganan kertas	<ul style="list-style-type: none">● Baki masukan prioritas menampung hingga 10 halaman.● Baki 1 menampung hingga 250 lembar media cetak atau 10 amplop.● Baki keluaran menampung hingga 100 lembar media cetak.
Fitur driver printer	<ul style="list-style-type: none">● FastRes 1200 menghasilkan kualitas cetak 1.200 dot-per-inci (dpi) untuk pencetakan cepat serta berkualitas tinggi untuk teks dan grafik bisnis.
Koneksi antarmuka	<ul style="list-style-type: none">● Port USB 2.0 Kecepatan Tinggi.● Port kabel telepon/faks RJ-11.
Pencetakan ekonomis	<ul style="list-style-type: none">● Menyediakan pencetakan N-up (mencetak lebih dari satu halaman per lembar).● Menyediakan pengaturan EconoMode, yang menghemat toner.
Persediaan	<ul style="list-style-type: none">● Produk dipasarkan dengan kartrid terpasang 1.000 halaman (hasil rata-rata). Hasil rata-rata untuk kartrid pengganti adalah 2.000 halaman.
Aksesibilitas	<ul style="list-style-type: none">● Panduan pengguna online yang kompatibel dengan pembaca teks di layar.● Kartrid cetak dapat dipasang dan dilepas dengan satu tangan.● Semua pintu dan penutup dapat dibuka dengan satu tangan.

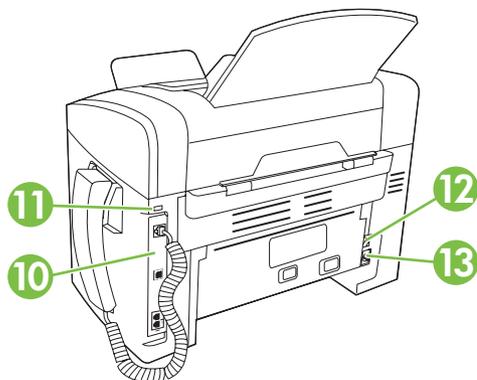
Memahami produk

Tampak depan



1	Baki 1
2	Baki masukan prioritas
3	Nampan keluaran
4	Nampan keluaran pengumpulan dokumen otomatis (ADF)
5	Baki masukan pengumpulan dokumen otomatis (ADF)
6	Tuas media ADF
7	Panel kontrol
8	Handset telepon
9	Palang pintu kartrid cetak

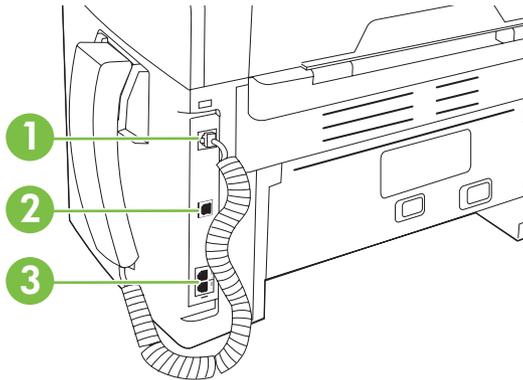
Tampak belakang



10	Port antarmuka
11	Kunci Kensington
12	Saklar daya
13	Konektor daya

Port antarmuka

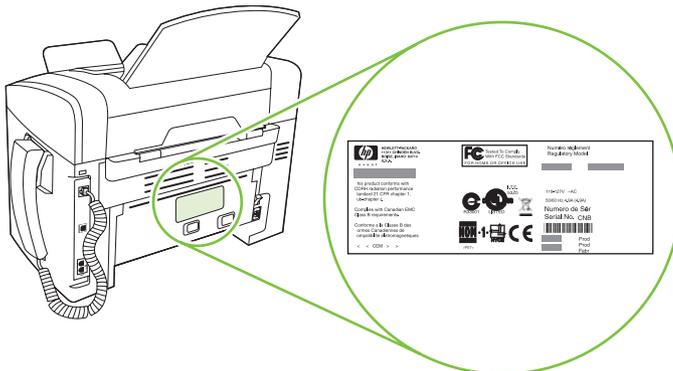
Produk memiliki port USB 2.0 Berkecepatan Tinggi, faks dan telepon, serta port handset.



1	Port handset
2	Port USB 2.0 Kecepatan Tinggi
3	Port faks

Lokasi nomor seri dan nomor model

Label nomor seri dan nomor model produk berada pada bagian belakang produk.



Sistem operasi yang didukung

Produk ini mendukung sistem operasi berikut:

Instalasi lengkap perangkat lunak

- Windows XP (32-bit)
- Windows Vista (32-bit)
- Mac OS X v10.3, v10.4, dan yang lebih baru

Driver cetak dan pindai saja

- Windows XP (64-bit)
- Windows Vista (64-bit)
- Windows 2000
- Windows 2003 Server (32-bit dan 64-bit)

 **CATATAN:** Untuk Mac OS X v10.4 dan yang lebih baru, PPC dan Intel Core Processor Macs didukung.

Perangkat lunak produk yang didukung

Perangkat lunak disertakan bersama produk

Ada sejumlah opsi untuk melakukan instalasi yang dianjurkan. Instalasi mudah akan melakukan instalasi dengan pengaturan standar. Instalasi lanjutan memungkinkan Anda meninjau perjanjian lisensi dan pengaturan standar.

Instalasi mudah untuk Windows

- Driver HP
 - Driver printer
 - Driver pindai
 - Driver faks
- Perangkat lunak HP MFP
 - Program HP LaserJet Scan
 - Program PC Fax Send [Pengiriman Faks]
 - Program HP Toolbox
 - Program hapus instalasi
- Program lain
 - Readiris OCR (tidak diinstal dengan perangkat lunak lain, harus diinstal terpisah)

Instalasi lanjutan

Instalasi lanjutan menyertakan semua fitur yang tersedia pada instalasi mudah. HP Customer Participation program [Program Partisipasi Pelanggan HP] bersifat opsional.

Perangkat lunak Macintosh

- HP Product Setup Assistant [Asisten Pengaturan Produk HP]
- HP Uninstaller [Penghapus Instalasi HP]
- Perangkat lunak HP LaserJet
 - HP Scan
 - HP Director
 - Program pindai ke e-mail

Driver printer yang didukung

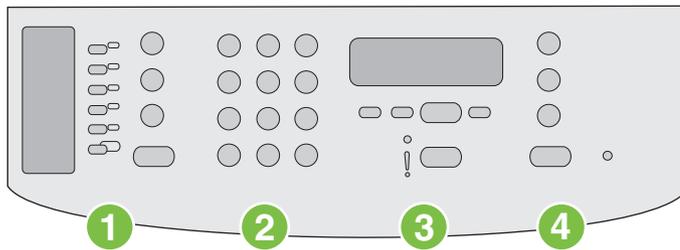
Produk dilengkapi dengan perangkat lunak untuk Windows dan Macintosh yang memungkinkan komputer untuk berkomunikasi dengan produk. Perangkat lunak ini disebut driver printer. Driver printer menyediakan akses ke fitur produk, seperti mencetak pada kertas berukuran khusus, mengubah ukuran dokumen, dan menyertakan tanda air.

 **CATATAN:** Driver terbaru tersedia di www.hp.com/support/ljm1319. Tergantung pada konfigurasi komputer yang berbasis Windows, program instalasi untuk perangkat lunak produk otomatis akan memeriksa adanya akses Internet pada komputer agar bisa mengambil driver terbaru.

2 Panel kontrol

- [Memahami panel kontrol](#)
- [Menu Control-panel \[Panel kontrol\]](#)

Memahami panel kontrol



- | | |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Kontrol faks. Gunakan kontrol faks untuk mengubah pengaturan faks yang sering digunakan. |
| 2 | Tombol alfanumerik. Gunakan tombol alfanumerik untuk menyetikkan data ke dalam layar panel kontrol produk dan menghubungi nomor telepon untuk mengirim faks. |
| 3 | Kontrol untuk pengaturan dan pembatalan. Gunakan kontrol ini untuk memilih opsi menu, menentukan status produk, dan membatalkan pekerjaan sekarang. |
| 4 | Kontrol penyalinan. Gunakan kontrol ini untuk mengubah pengaturan standar yang umum digunakan dan untuk mulai menyalin. |

Menu Control-panel [Panel kontrol]

Menggunakan menu panel kontrol

Untuk mendapatkan akses ke menu panel kontrol, gunakan langkah-langkah berikut.

1. Tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk berpindah dalam daftar.
 - Tekan **OK** untuk memilih opsi yang sesuai.
 - Tekan **Batal** untuk membatalkan tindakan atau kembali ke status Siap.

Menu utama panel kontrol

Menu ini tersedia dari menu utama panel kontrol:

- Gunakan menu **Fax Job status** [Status Pekerjaan Faks] untuk menampilkan daftar semua faks yang menunggu dikirim, atau yang telah diterima namun menunggu dicetak, diteruskan, atau di-upload ke komputer.
- Gunakan menu **Fax functions** [Fungsi faks] untuk mengkonfigurasi berbagai fungsi faks seperti menjadwalkan faks tertunda, membatalkan mode **Terima ke PC**, mencetak ulang faks yang dicetak sebelumnya, atau mencetak faks yang tersimpan dalam memori.
- Gunakan menu **Copy setup** [Pengaturan salin] untuk mengkonfigurasi pengaturan standar untuk penyalinan dasar seperti kontras, penyusunan, atau jumlah salinan yang akan dicetak.
- Gunakan menu **Reports** [Laporan] untuk mencetak laporan yang menyediakan informasi tentang produk.
- Gunakan menu **Fax setup** [Pengaturan faks] untuk mengkonfigurasi buku telepon faks, opsi faks keluar dan masuk, dan pengaturan dasar untuk semua faks.
- Gunakan menu **System setup** [Pengaturan sistem] untuk menetapkan pengaturan dasar untuk produk seperti bahasa, kualitas cetak, atau tingkat volume.
- Gunakan menu **Layanan** untuk mengembalikan pengaturan standar, membersihkan produk dan mengaktifkan modus khusus yang mempengaruhi hasil cetak.

 **CATATAN:** Untuk mencetak daftar rinci dari seluruh menu panel kontrol dan strukturnya, cetaklah peta menu. Lihat [Halaman informasi pada hal. 130](#).

Tabel 2-1 Menu Fax Job status [Status Pekerjaan Faks]

Item menu	Keterangan
Fax Job status [Status Pekerjaan Faks]	Menampilkan pekerjaan faks yang tertahan, dan memungkinkan Anda membatalkan pekerjaan faks yang tertahan.

Tabel 2-2 Menu Fax functions [Fungsi faks]

Item menu	Keterangan
Send fax later [Kirim faks nanti]	Memungkinkan faks dikirim pada saat atau tanggal nanti.

Tabel 2-2 Menu Fax functions [Fungsi faks] (Lanjutan)

Item menu	Keterangan
Stop Recv to PC [Stop Terima ke PC]	Menonaktifkan pengaturan Receive to PC [Terima ke PC] yang memungkinkan komputer mengupload semua faks yang saat ini belum dicetak dan semua faks yang nanti akan diterima oleh produk.
Reprint last [Cetak-ulang terakhir]	Mencetak ulang semua faks yang tersimpan dalam memori produk.
Polling receive [Penerimaan polling]	Memungkinkan produk memanggil mesin faks lain yang telah mengaktifkan pengiriman polling.
Clear saved faxes [Hapus faks tersimpan]	Menghapus semua faks dalam memori produk.

Tabel 2-3 Menu Copy setup [Pengaturan salin]

Butir menu	Butir sub-menu	Keterangan
Default Quality [Kualitas Standar]	Text [Teks]	Menentukan kualitas salin standar.
	Draft [Draf]	
	Mixed [Campuran]	
	Film photo [Foto film]	
	Picture [Gambar]	
Def. Light/dark [Terang/gelap standar]		Menentukan opsi kontras standar.
Def. # of copies [Standar # salinan]	(Kisaran: 1-99)	Menentukan jumlah salinan standar.
Def. Reduce/Enlrg [Standar Perkecil/Perbesar]	Original=100%	Menentukan persentase standar untuk memperkecil atau memperbesar salinan dokumen.
	A4->Ltr=94%	
	Ltr->A4=97%	
	Full Page=91% [Sehalaman Penuh]	
	2 pages/sheet [2 halaman/lembar]	
	4 pages/sheet [4 halaman/lembar]	
	Custom:25-400%	
Restore defaults [Kembalikan standar]		Menetapkan semua pengaturan penyalinan yang telah disesuaikan ke nilai standar pabrik.

Tabel 2-4 Menu Reports [Laporan]

Butir Menu	Butir sub-menu	Butir sub-menu	Keterangan
Demo page [Halaman demo]			Mencetak halaman yang memperlihatkan kualitas cetak.

Tabel 2-4 Menu Reports [Laporan] (Lanjutan)

Butir Menu	Butir sub-menu	Butir sub-menu	Keterangan
Fax Reports [Laporan Faks]	Fax Confirmation [Konfirmasi Faks]	Never [Jangan]	Menentukan apakah produk akan mencetak laporan konfirmasi setelah berhasil mengirim atau menerima pekerjaan.
		Send fax only [Kirim faks saja]	
		Receive fax [Terima faks]	
Fax Error report [laporan Kesalahan Faks]		Every error [Setiap kesalahan]	Menentukan apakah produk akan mencetak laporan setelah gagal mengirim atau menerima pekerjaan.
		Send Error [Kesalahan Kirim]	
		Receive Error [Kesalahan Terima]	
		Never [Jangan]	
Last Call report [laporan Panggilan Terakhir]			Mencetak laporan rinci atas operasi faks terakhir, baik yang dikirim atau diterima.
Include 1st page [Sertakan halaman pertama]		On [Hidup]	Menentukan apakah produk menyertakan gambar thumbnail halaman pertama faks pada laporan.
		Off [Mati]	
Fax Activity log [Log Aktivitas Faks]		Print log now [Cetak log sekarang]	Print log now [Cetak log sekarang]: Mencetak daftar 50 faks terakhir yang sudah dikirim dari atau diterima oleh produk ini. Auto Log Print [Cetak Log Otomatis]: Pilih On [Hidup] untuk mencetak laporan secara otomatis setelah pekerjaan faks. Pilih Off [Mati] untuk menonaktifkan fitur cetak otomatis.
		Auto Log Print [Cetak Log Otomatis]	
PhoneBook report [Laporan Buku Telepon]			Mencetak daftar panggilan cepat yang telah dibuat untuk produk ini.
Block Fax list [Daftar Faks Blokir]			Mencetak daftar nomor telepon yang diblokir agar tidak dapat mengirim faks ke produk ini.
All fax reports [Semua laporan faks]			Mencetak semua laporan yang menyangkut faks.
Menu structure [Struktur menu]			Mencetak peta tata letak menu panel kontrol. Pengaturan aktif untuk setiap menu yang tercantum.
Config report [Laporan konfigurasi]			Mencetak daftar semua pengaturan produk.

Tabel 2-5 Menu Fax setup [Pengaturan faks]

Butir Menu	Butir sub-menu	Butir sub-menu	Keterangan
Fax header [Kop faks]	Your fax number [Nomor faks Anda]		Mengatur informasi pengenalan yang dikirimkan ke produk penerima.

Tabel 2-5 Menu Fax setup [Pengaturan faks] (Lanjutan)

Butir Menu	Butir sub-menu	Butir sub-menu	Keterangan	
	Company name [Nama perusahaan]			
Phone Book [Buku Telepon]	Individual setup [Pengaturan individual]	Add/Edit [Tambah/Edit]	Mengedit nomor panggil cepat buku telepon faks dan entri panggil-grup. Produk ini mendukung hingga 120 entri buku telepon, yang dapat berupa entri individual atau grup.	
		Delete [Hapus]		
	Group setup [Pengaturan grup]	Add/Edit group [Tambah/Edit grup]		
		Delete group [Hapus grup]		
		Del. # in group [Hps. # dlm grup]		
	Delete all [Hapus semua]			
Fax Send setup [Pengaturan Pengiriman Faks]	Def. Resolution [Standar Resolusi]	Fine [Tajam]	Mengatur resolusi untuk dokumen yang dikirim. Gambar beresolusi tinggi mengandung lebih banyak dot per inci (dpi), sehingga menampilkan lebih detail. Gambar beresolusi rendah mengandung lebih sedikit dot per inci (dpi) sehingga menampilkan kurang detail, namun ukuran file-nya lebih kecil.	
		Superfine [Super tajam]		
		Photo [Foto]		
			Standard [Standar]	Mengubah pengaturan resolusi dapat mempengaruhi kecepatan faks.
		Def. light/dark [Standar terang/gelap]		Mengatur tingkat gelap untuk faks keluar.
	Dialing Mode [Mode Pemanggilan Nomor]	Tone [Nada]		Menentukan apakah produk harus menggunakan pemanggilan nomor menggunakan nada atau berulang.
		Pulse [Berulang]		
	Redial if busy [Panggil ulang jika sibuk]	On [Hidup]		Menentukan apakah produk akan berusaha memanggil ulang jika saluran sedang sibuk.
		Off [Mati]		
	Redial-no answer [Pgl ulang jika tiada jawaban]	On [Hidup]		Menentukan apakah produk akan berusaha memanggil nomor jika nomor faks penerima tidak menjawab.
Off [Mati]				
Redial Comm Err. [Pgl-ulang Salah Kom.]	On [Hidup]		Menentukan apakah produk akan berusaha memanggil ulang nomor faks penerima jika terjadi kesalahan komunikasi.	
	Off [Mati]			
Dial Prefix [Panggil Nomor Awalan]	On [Hidup]		Menetapkan nomor awalan yang harus dipanggil saat mengirim faks dari produk.	
	Off [Mati]			
Detect dial tone [Deteksi nada panggil]	On [Hidup]		Menentukan apakah produk perlu memeriksa nada panggil sebelum mengirim faks.	
	Off [Mati]			

Tabel 2-5 Menu Fax setup [Pengaturan faks] (Lanjutan)

Butir Menu	Butir sub-menu	Butir sub-menu	Keterangan
Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]	Answer mode [Mode jawab]	Automatic [Otomatis]	Mengatur jenis mode jawab. Berikut adalah opsi yang tersedia:
		Manual	<ul style="list-style-type: none"> Automatic [Otomatis]: Produk secara otomatis menjawab panggilan masuk pada jumlah dering yang telah dikonfigurasi. Manual : Pengguna harus menekan tombol Start Fax [Mulai Faks] atau menggunakan telepon ekstensi untuk menyuruh produk menjawab panggilan masuk.
Dering hingga jawab	(Berkisar dari 1-9)		Menetapkan jumlah dering yang harus terjadi sebelum modem faks menjawab panggilan.
Answer Ring Type [Jenis Dering Jawab]	All Rings [Semua Dering]		Memungkinkan pengguna memiliki dua atau tiga nomor telepon pada satu saluran, masing-masing dengan pola dering berbeda (pada sistem telepon yang dilengkapi layanan dering-pembeda).
	Single [Sekali]		
	Double [Dua Kali]		<ul style="list-style-type: none"> All Rings [Semua Dering]: Produk menjawab panggilan yang datang melalui saluran telepon.
	Triple [Tiga Kali]		<ul style="list-style-type: none"> Single [Sekali]: Produk menjawab panggilan yang menghasilkan pola dering-sekali.
	Double&Triple [Dua Kali&Tiga Kali]		<ul style="list-style-type: none"> Double [Dua Kali]: Produk menjawab panggilan yang menghasilkan pola dering-dua kali. Triple [Tiga Kali]: Produk menjawab panggilan yang menghasilkan pola dering-tiga kali. Double&Triple [Dua Kali&Tiga Kali]: Produk menjawab panggilan yang menghasilkan pola dering-dua kali dan dering-tiga kali.
Extension Phone [Telepon Ekstensi]	On [Hidup]		Bila fitur ini diaktifkan, pengguna dapat menekan tombol 1-2-3 pada telepon ekstensi untuk membuat produk menjawab panggilan faks masuk.
	Off [Mati]		
Silence Detect [Deteksi Senyap]	On [Hidup]		Menentukan apakah produk dapat menerima faks dari mesin faks model lama yang tidak mengirimkan nada faks yang digunakan selama transmisi faks.
	Off [Mati]		
Fit to page [Seukuran halaman]	On [Hidup]		Memperkecil faks yang lebih besar dari ukuran Letter atau A4 sehingga dapat dimuat pada halaman berukuran Letter atau A4. Jika fitur ini diatur ke Off [Mati] , faks yang lebih besar dari Letter atau A4 akan dicetak pada beberapa halaman.
	Off [Mati]		
Stamp faxes [Stempel faks]	On [Hidup]		Mengatur produk untuk menambahkan tanggal, waktu, nomor telepon pengirim, dan nomor halaman pada setiap halaman faks yang diterima produk ini.
	Off [Mati]		
Forward fax [Teruskan faks]	On [Hidup]		Mengatur produk untuk mengirim semua faks yang diterima ke mesin faks lain.
	Off [Mati]		

Tabel 2-5 Menu Fax setup [Pengaturan faks] (Lanjutan)

Butir Menu	Butir sub-menu	Butir sub-menu	Keterangan
	Block faxes [Blokir faks]	Add entry [Tambah entri] Delete entry [Hapus entri] Clear all [Hapus semua]	Mengubah daftar faks yang diblokir. Daftar faks yang diblokir dapat berisi hingga 30 nomor. Ketika produk menerima panggilan dari salah satu nomor faks yang diblokir, produk akan menghapus faks masuk tersebut. Ia juga akan mencatat faks yang diblokir tersebut dalam log aktivitas bersama informasi akuntansi pekerjaan tersebut.
	Reprint faxes [Cetak ulang faks]	On [Hidup] Off [Mati]	Menentukan apakah semua faks yang telah diterima yang disimpan dalam memori dapat dicetak ulang.
	Private receive [Penerimaan pribadi]	On [Hidup] Off [Mati]	Mengatur Private receive [Penerimaan pribadi] ke On [Hidup] mengharuskan pengguna menetapkan kata sandi dalam pengamanan produk. Setelah kata sandi dibuat, opsi berikut akan ditetapkan: <ul style="list-style-type: none"> • Private receive [Penerimaan pribadi] diaktifkan. • Semua faks lama akan dihapus dari memori. • Fax forwarding [Penerusan faks] atau Receive to PC [Terima ke PC] diatur ke On [Hidup] dan tidak dapat diubah. • Semua faks masuk disimpan dalam memori.
All faxes [Semua faks]	Error correction [Koreksi kesalahan]	On [Hidup] Off [Mati]	Menentukan apakah produk akan mengirim atau menerima lagi bagian yang salah bila terjadi kesalahan transmisi faks.
	Fax Speed [Kecepatan Faks]	Fast(V.34) [Cepat] Medium(V.17) [Sedang] Slow(V.29) [Lambat]	Menambah atau mengurangi kecepatan komunikasi faks yang diperbolehkan.

Tabel 2-6 Menu System setup [Pengaturan sistem]

Butir Menu	Butir sub-menu	Butir sub-menu	Keterangan
Language [Bahasa]	(Daftar bahasa layar panel kontrol yang tersedia.)		Menetapkan bahasa yang digunakan panel kontrol untuk menampilkan pesan dan laporan produk.
Paper setup [Pengaturan kertas]	Def. paper size [Standar ukuran kertas]	Letter A4 Legal	Menetapkan ukuran untuk mencetak laporan internal atau pekerjaan cetak yang tidak memiliki ukuran tertentu.
	Def. paper type [Standar jenis kertas]	Berisi jenis media yang tersedia.	Menetapkan ukuran untuk mencetak laporan internal atau pekerjaan cetak yang tidak memiliki jenis tertentu.
Print Density [Kerapatan Cetak]	(Berkisar dari 1-5)		Mengatur berapa banyak toner yang digunakan produk untuk menghitamkan garis dan tepi.

Tabel 2-6 Menu System setup [Pengaturan sistem] (Lanjutan)

Butir Menu	Butir sub-menu	Butir sub-menu	Keterangan
Volume settings [Pengaturan volume]	Alarm volume [Volume alarm]	Soft [Pelan] Medium [Sedang] Loud [Keras]	Mengatur tingkat volume untuk produk.
	Ring volume [Volume dering]	Off [Mati]	
	Key-press volume [Volume penekanan tombol]		
	Phoneline volume [Volume saluran telepon]		
	Handset volume [Volume handset]		
Time/Date [Waktu/Tanggal]	(Pengaturan untuk format waktu, waktu sekarang, format tanggal, dan tanggal sekarang.)		Mengatur waktu dan tanggal untuk produk.

Tabel 2-7 Menu Layanan

Butir menu	Butir sub-menu	Keterangan
Restore defaults [Kembalikan standar]		Menetapkan semua pengaturan yang disesuaikan ke nilai standar pabrik.
Cleaning Mode [Mode Pembersihan]		Membersihkan produk jika terdapat noda atau tanda yang muncul pada hasil cetak. Proses pembersihan akan menyingkirkan debu dan kelebihan toner dari jalur kertas. Jika dipilih, produk akan meminta Anda untuk memuat kertas kosong ukuran Letter atau A4 dalam baki 1. Tekan OK untuk memulai proses pembersihan. Tunggu sampai proses selesai. Buang halaman yang tercetak.
USB speed [Kecepatan USB]	High [Tinggi] Full [Penuh]	Mengatur kecepatan USB.
Gulungan kertas berkurang	On [Hidup] Off [Mati]	Jika halaman yang tercetak selalu berkerut, pilihan ini akan mengatur produk ke mode yang dapat mengurangi kerutan. Pengaturan standar adalah Off [Mati] .
Archive print [Cetakan arsip]	On [Hidup] Off [Mati]	Saat mencetak halaman yang hendak disimpan lama, pilihan ini akan mengatur produk ke mode yang dapat mengurangi toner luntur dan berdebu. Pengaturan standar adalah Off [Mati] .
Print T.30 trace [Cetak jejak T.30]	Never [Jangan] Now [Sekarang] If error [Jika ada kesalahan]	Mencetak atau menjadwalkan laporan yang digunakan untuk memecahkan masalah transmisi faks.

Tabel 2-7 Menu Layanan (Lanjutan)

Butir menu	Butir sub-menu	Keterangan
	At end of call [Di akhir panggilan]	

3 Perangkat lunak untuk Windows

- [Sistem operasi yang didukung untuk Windows](#)
- [Driver printer](#)
- [Prioritas pengaturan cetak](#)
- [Membuka driver printer dan mengubah pengaturan cetak](#)
- [Jenis instalasi perangkat lunak untuk Windows](#)
- [Menghapus perangkat lunak untuk Windows](#)
- [Utilitas yang didukung untuk Windows](#)

Sistem operasi yang didukung untuk Windows

Produk ini mendukung sistem operasi Windows berikut:

Instalasi lengkap perangkat lunak

- Windows XP (32-bit)
- Windows Vista (32-bit)

Driver cetak dan pindai saja

- Windows XP (64-bit)
- Windows Vista (64-bit)
- Windows 2000
- Windows 2003 Server (32-bit dan 64-bit)

Driver printer

Driver printer menyediakan akses ke fitur produk, seperti mencetak pada kertas berukuran khusus, mengubah ukuran dokumen, dan menyertakan tanda air.

 **CATATAN:** Driver terbaru tersedia di www.hp.com/support/ljm1319. Tergantung pada konfigurasi komputer yang berbasis Windows, program instalasi untuk perangkat lunak produk otomatis akan memeriksa adanya akses Internet pada komputer agar bisa mengambil driver terbaru.

Prioritas pengaturan cetak

Perubahan pada pengaturan cetak diprioritaskan menurut tempat perubahan itu dibuat:

 **CATATAN:** Nama perintah dan kotak dialog mungkin berbeda-beda, tergantung pada program perangkat lunak Anda.

- **Kotak dialog Page Setup** [Pengaturan Halaman] Klik **Page Setup** [Pengaturan Halaman] atau perintah serupa pada menu **File** program yang Anda jalankan untuk membuka kotak dialog ini. Pengaturan yang diubah di sini akan mengesampingkan pengaturan yang diubah di tempat lain.
- **Kotak dialog Print** [Cetak]. Klik **Print** [Cetak], **Print Setup** [Pengaturan Halaman], atau perintah serupa pada menu **File** program yang Anda jalankan untuk membuka kotak dialog ini. Pengaturan yang diubah dalam kotak dialog **Print** [Cetak] prioritasnya lebih rendah dan *tidak* mengesampingkan perubahan yang dibuat dalam kotak dialog **Page Setup** [Pengaturan Halaman].
- **Kotak dialog Printer Properties [Properti Printer] (driver printer):** Klik **Properties** [Properti] dalam kotak dialog **Print** [Cetak] untuk membuka driver printer. Pengaturan yang diubah dalam kotak dialog **Printer Properties** [Properti Printer] tidak akan mengesampingkan pengaturan yang tersedia di mana pun dalam perangkat lunak pencetakan.
- **Pengaturan driver printer standar.** Pengaturan driver printer standar menetapkan pengaturan yang digunakan dalam semua tugas cetak, *kecuali jika* pengaturan diubah dalam kotak dialog **Page Setup** [Pengaturan Halaman], **Print** [Cetak] atau **Printer Properties** [Properti Printer].

Membuka driver printer dan mengubah pengaturan cetak

Sistem Operasi	Untuk mengubah pengaturan semua tugas cetak sampai program perangkat lunak ditutup	Untuk mengubah pengaturan standar untuk semua tugas cetak	Untuk mengubah pengaturan konfigurasi perangkat
Windows 2000, XP, Server 2003 dan Vista	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pada menu File dalam program perangkat lunak, klik Print [Cetak]. 2. Pilih driver, kemudian klik Properties [Properti] atau Preferences [Preferensi]. <p>Langkahnya dapat bervariasi; prosedur ini yang paling umum.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Klik Start [Mulai], klik Settings [Pengaturan] kemudian klik Printers (Windows 2000) atau Printers and Faxes (Windows XP Professional dan Server 2003) atau Printers and Other Hardware Devices (Windows XP Home). Untuk Windows Vista, klik Start [Mulai], klik Control Panel [Panel Kontrol] kemudian klik Printer. 2. Klik-kanan ikon, kemudian pilih Printing Preferences [Preferensi Pencetakan]. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Klik Start [Mulai], klik Settings [Pengaturan] kemudian klik Printers (Windows 2000) atau Printers and Faxes (Windows XP Professional dan Server 2003) atau Printers and Other Hardware Devices (Windows XP Home). Untuk Windows Vista, klik Start [Mulai], klik Control Panel [Panel Kontrol] kemudian klik Printer. 2. Klik-kanan ikon driver, kemudian pilih Properties [Properti]. 3. Klik tab Configure [Konfigurasi].

Jenis instalasi perangkat lunak untuk Windows

Tersedia jenis instalasi perangkat lunak berikut:

- **Easy** [Mudah]. Menginstal solusi perangkat lunak lengkap.
- **Advanced** [Lanjutan]. Gunakan opsi ini untuk memilih perangkat lunak dan driver yang diinstal.

Menghapus perangkat lunak untuk Windows

1. Klik **Start** [Mulai], lalu klik **All Programs** [Semua Program].
2. Klik **HP**, kemudian klik **HP LaserJet M1319**.
3. Klik **Uninstall** [Hapus Instalasi], kemudian ikuti petunjuk di layar untuk menghapus perangkat lunak.

Utilitas yang didukung untuk Windows

HP Toolbox perangkat lunak

HP Toolbox adalah program perangkat lunak yang dapat Anda gunakan untuk tugas berikut ini:

- Memeriksa status produk.
- Mengkonfigurasi pengaturan produk.
- Mengkonfigurasi pesan pemberitahuan yang muncul.
- Menampilkan informasi pemecahan masalah.
- Menampilkan dokumentasi online.

Perangkat lunak Status Alerts [Peringatan Status]

Perangkat lunak Status Alerts memberikan informasi tentang status terkini dari perangkat.

Perangkat lunak ini juga memberikan peringatan pop-up bila ada kejadian tertentu, seperti baki yang kosong atau ada masalah dengan produk. Peringatan tersebut berisi informasi mengenai pemecahan masalah.

Komponen dan utilitas Windows yang lainnya

- Penginstal perangkat lunak – mengotomatiskan instalasi sistem pencetakan
- Pendaftaran Web Online

4 Menggunakan produk bersama Macintosh

- [Perangkat lunak untuk Macintosh](#)
- [Menggunakan fitur pada driver printer Macintosh](#)
- [Memindai dari produk dan HP Director \(Macintosh\)](#)
- [Memfaks dokumen dari komputer Macintosh](#)

Perangkat lunak untuk Macintosh

Sistem operasi yang didukung untuk Macintosh

Perangkat mendukung sistem operasi Macintosh yang berikut ini:

- Mac OS X v10.3, v10.4 dan yang lebih baru

 **CATATAN:** Untuk Mac OS v10.4 dan yang lebih baru, didukung Mac dengan PPC dan Intel Core Processor.

Driver printer yang didukung untuk Macintosh

HP installer menyediakan file PostScript® Printer Description (PPD), Printer Dialog Extensions (PDEs) dan HP Printer Utility untuk digunakan dengan komputer Macintosh.

PPD, yang dikombinasikan dengan driver printer Apple PostScript menyediakan akses ke fitur-fitur perangkat. Gunakan driver printer Apple PostScript yang disertakan dengan komputer.

Prioritas pengaturan cetak untuk Macintosh

Perubahan pada pengaturan cetak diprioritaskan menurut tempat perubahan itu dibuat:

 **CATATAN:** Nama perintah dan kotak dialog mungkin berbeda-beda, tergantung pada program perangkat lunak Anda.

- **Kotak dialog Page Setup** [Pengaturan Halaman] Klik **Page Setup** [Pengaturan Halaman] atau perintah serupa pada menu **File** program yang Anda jalankan untuk membuka kotak dialog ini. Pengaturan yang diubah di sini akan mengesampingkan pengaturan yang diubah di tempat lain.
- **Kotak dialog Print** [Cetak]. Klik **Print** [Cetak], **Print Setup** [Pengaturan Halaman], atau perintah serupa pada menu **File** program yang Anda jalankan untuk membuka kotak dialog ini. Pengaturan yang diubah dalam kotak dialog **Print** [Cetak] prioritasnya lebih rendah dan *tidak* mengesampingkan perubahan yang dibuat dalam kotak dialog **Page Setup** [Pengaturan Halaman].
- **Kotak dialog Printer Properties** [Properti Printer (driver printer)]: Klik **Properties** [Properti] dalam kotak dialog **Print** [Cetak] untuk membuka driver printer. Pengaturan yang diubah dalam kotak dialog **Printer Properties** [Properti Printer] tidak akan mengesampingkan pengaturan yang tersedia di mana pun dalam perangkat lunak pencetakan.
- **Pengaturan driver printer standar.** Pengaturan driver printer standar menetapkan pengaturan yang digunakan dalam semua tugas cetak, *kecuali jika* pengaturan diubah dalam kotak dialog **Page Setup** [Pengaturan Halaman], **Print** [Cetak] atau **Printer Properties** [Properti Printer].
- **Pengaturan panel kontrol printer.** Pengaturan yang diubah pada panel kontrol printer prioritasnya lebih rendah daripada perubahan yang dibuat di tempat lainnya.

Mengubah pengaturan driver printer untuk Macintosh

Untuk mengubah pengaturan semua tugas cetak sampai program perangkat lunak ditutup	Untuk mengubah pengaturan standar untuk semua tugas cetak	Untuk mengubah pengaturan konfigurasi perangkat
<ol style="list-style-type: none">1. Pada menu File, klik Print [Cetak].2. Ubah pengaturan yang Anda inginkan pada berbagai menu pop-up [munculan].	<ol style="list-style-type: none">1. Pada menu File, klik Print [Cetak].2. Ubah pengaturan yang Anda inginkan pada berbagai menu pop-up [munculan].3. Pada menu pop-up [munculan] Presets [Pra-setel], klik Save as [Simpan sebagai] dan ketikkan nama untuk preset [pra-setel]. <p>Pengaturan tersebut disimpan pada menu Presets [Pra-setel] Untuk menggunakan pengaturan baru, Anda harus memilih opsi preset [pra-setel] yang tersimpan setiap kali Anda membuka program dan mencetak.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Dalam Finder [Pencari], pada menu Go [Jalankan], klik Applications [Aplikasi].2. Buka Utilities [Utilitas], kemudian buka Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Printer].3. Klik pada antrian cetakan.4. Pada menu Printers, klik Show Info [Tampilkan Info].5. Klik menu Installable Options [Opsi yang Dapat Diinstal]. <p>CATATAN: Pengaturan konfigurasi mungkin tidak tersedia pada modus Classic.</p>

Jenis instalasi perangkat lunak untuk Macintosh

Menginstal perangkat lunak Macintosh untuk koneksi langsung (USB)

1. Hubungkan kabel USB di antara port USB perangkat dan port USB Komputer. Gunakan kabel USB standar 2-meter (6,56-kaki).
2. Masukkan CD perangkat ke dalam drive CD-ROM kemudian jalankan penginstal. Jika menu CD tidak dijalankan secara otomatis, klik ganda ikon CD pada desktop.
3. Klik-ganda ikon **Installer** [Penginstal] dalam folder HP LaserJet Installer.
4. Ikuti petunjuk pada layar komputer.

Antrian printer USB akan dibuat secara otomatis bila produk terhubung ke komputer. Walau demikian, jalur tersebut akan menggunakan PPD generik jika penginstal tidak berjalan sebelum kabel USB dihubungkan. Lakukan langkah-langkah berikut untuk mengubah PPD antrian.

5. Pada hard disk komputer, buka **Applications** [Aplikasi], buka **Utilities** [Utilitas], lalu buka **Printer Setup Utility** [Utilitas Pengaturan Printer].
6. Pilih antrian printer yang benar, kemudian klik **Show Info** [Tampilkan Info] untuk membuka kotak dialog **Printer Info** [Info Printer].
7. Dalam menu munculan, pilih **Printer Model** [Model Printer], kemudian, dalam menu munculan di mana Anda telah memilih **Generic** [Generik], pilihlah PPD yang benar untuk perangkat.
8. Cetak halaman uji dari program perangkat lunak apa pun untuk memastikan bahwa perangkat lunak tersebut terinstal dengan benar.

Jika penginstalan gagal, instal ulang perangkat lunak. Jika ini pun gagal, lihat catatan penginstalan atau file readme terbaru pada CD perangkat yang dibekalkan dalam kotak untuk bantuan.

Menggunakan fitur pada driver printer Macintosh

Print [Cetak]

Membuat dan menggunakan prasetel pencetakan dalam Macintosh

Gunakan prasetel pencetakan untuk menyimpan pengaturan driver printer yang sekarang aktif untuk digunakan kembali.

Membuat prasetel pencetakan

1. Pada menu **File**, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver.
3. Pilih pengaturan cetak.
4. Dalam kotak **Presets** [Prasetel], klik **Save As...** [Simpan Sebagai..], lalu ketik nama untuk prasetel itu.
5. Klik **OK**.

Menggunakan prasetel pencetakan

1. Pada menu **File**, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver.
3. Dalam kotak **Presets** [Prasetel], pilih prasetel pencetakan yang ingin Anda gunakan.

 **CATATAN:** Untuk menggunakan pengaturan standar driver printer, pilih **Factory Default** [Standar Pabrik].

Mengubah ukuran dokumen atau mencetak pada kertas ukuran khusus

Anda dapat menskalakan dokumen agar muat pada kertas dengan ukuran yang berbeda.

1. Pada menu **File**, klik **Print** [Cetak].
2. Buka menu **Paper Handling** [Penanganan Kertas].
3. Di area **Destination Paper Size** [Ukuran Kertas Tujuan], pilih **Scale to fit paper size** [Skalakan sesuai ukuran kertas] kemudian pilih ukuran dari daftar buka bawah.
4. Jika Anda hanya ingin menggunakan kertas yang lebih kecil daripada dokumen, pilih **Scale down only** [Hanya perkecil].

Mencetak halaman sampul

Anda dapat mencetak halaman sampul terpisah untuk dokumen Anda yang dilengkapi pesan tertentu (misalnya "Rahasia").

1. Pada menu **File**, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver.

3. Buka menu munculan **Cover Page** [Halaman Sampul], kemudian pilih, mencetak halaman sampul **Before Document** [Sebelum Dokumen] atau **After Document** [Sesudah Dokumen].
4. Dalam menu munculan **Cover Page Type** [Jenis Kertas Sampul], pilih pesan yang ingin Anda cetak pada halaman sampul.

 **CATATAN:** Untuk mencetak halaman sampul kosong, pilih **Standard** [Standar] sebagai **Cover Page Type** [Jenis Halaman Sampul].

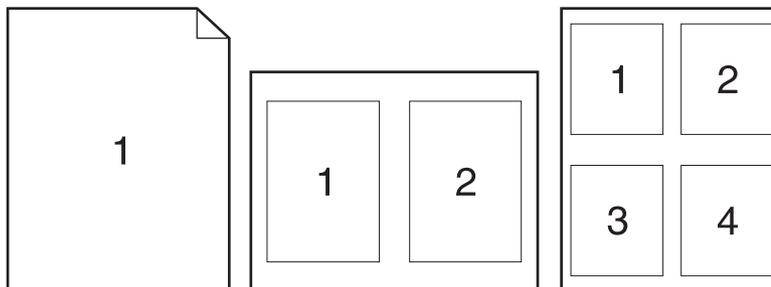
Menggunakan watermark [tanda air]

Watermark [tanda air] adalah suatu pemberitahuan, seperti “Rahasia,” yang dicetak di latar belakang setiap halaman dokumen.

1. Pada menu **File**, klik **Print** [Cetak].
2. Buka menu **Watermarks** [Tanda Air].
3. Di samping **Mode**, pilih jenis watermark [tanda air] yang akan digunakan. Pilih **Watermark** [Tanda Air] untuk mencetak pesan semi-transparan. Pilih **Overlay** [Lapisan] untuk mencetak pesan yang tidak transparan.
4. Di samping **Pages** [Halaman], pilih apakah akan mencetak watermark [tanda air] pada semua halaman atau hanya pada halaman pertama.
5. Di samping **Text** [Teks], pilih salah satu pesan standar atau pilih **Custom** [Khusus] dan ketik pesan baru di dalam kotak.
6. Pilih opsi untuk pengaturan lainnya.

Mencetak beberapa halaman pada selembur kertas dalam Macintosh

Anda dapat mencetak lebih dari satu halaman pada selembur kertas. Fitur ini menyediakan cara yang efektif-biaya untuk mencetak halaman draft.

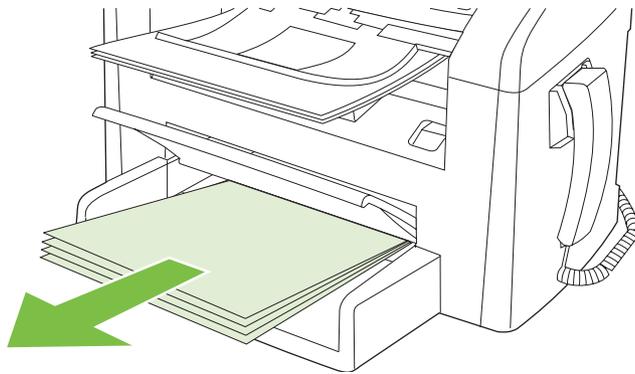


1. Pada menu **File**, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver.
3. Buka menu munculan **Layout** [Tata letak].
4. Di samping **Pages per Sheet** [Halaman per Lembar], pilih jumlah halaman yang Anda ingin cetak per lembar [1, 2, 4, 6, 9, atau 16].

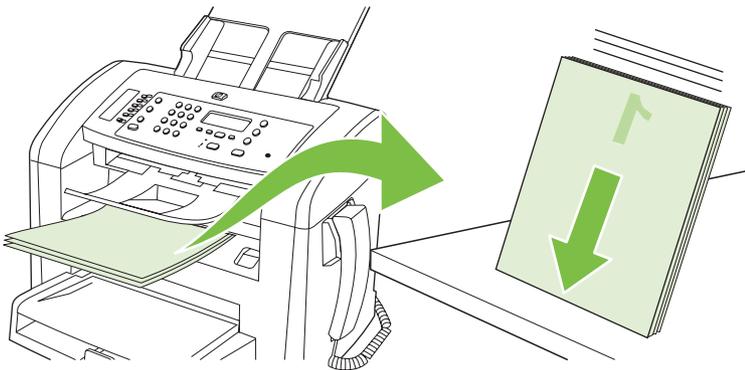
5. Di samping **Layout Direction** [Arah Tata Letak], pilih urutan dan penempatan halaman pada lembaran.
6. Di samping **Borders** [Garis Tepi], pilih jenis garis tepi untuk dicetak di sekeliling semua halaman pada lembaran.

Mencetak pada kedua sisi halaman (pencetakan dupleks)

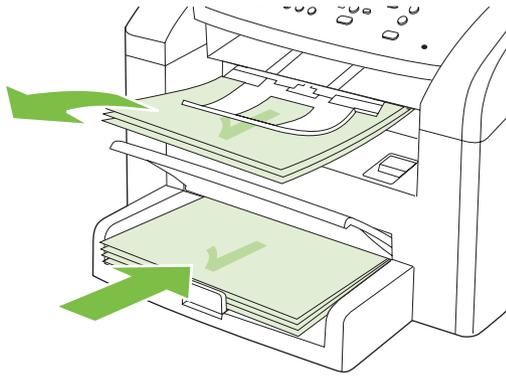
1. Pada dialog **Print** [Cetak], pilih **Manual Duplex** [Dupleks Manual].
2. Di daerah **Manual Duplex** [Dupleks Manual], pilih **Print on Both Sides (Manually)** [Cetak di Kedua Sisi (Secara Manual)].
3. Cetak dokumen tersebut.
4. Setelah satu sisi selesai dicetak, keluarkan sisa media dari baki masukan, dan sisihkan sampai Anda menyelesaikan pencetakan dupleks Anda.



5. Tanpa mengubah orientasinya, keluarkan tumpukan cetakan dari nampan keluaran, lalu ratakan tumpukan.



6. Dengan orientasi yang sama, letakkan kembali tumpukan media tersebut ke dalam baki masukan. Sisi yang telah dicetak harus menghadap ke bawah.



7. Pada panel kontrol produk, tekan **OK** lalu tunggu sampai sisi kedua dicetak.

Memindai dari produk dan HP Director (Macintosh)

Untuk informasi lebih lanjut tentang berbagai tugas dan pengaturan yang dijelaskan dalam bab ini, lihat HP Director online Help [Bantuan online].

Memindai tugas

Untuk memindai ke program perangkat lunak, pindai sebuah objek dari program itu sendiri. Program apapun yang kompatibel TWAIN dapat memindai gambar. Jika program tersebut tidak kompatibel dengan TWAIN, simpan gambar pindaian ke file lalu pindahkan, buka, atau impor file tersebut dalam program perangkat lunak.

Menggunakan pemindaian halaman demi halaman

1. Muat media asli yang akan dipindai dengan menghadap ke bawah dalam ADF.
2. Klik ganda alias desktop HP Director.
3. Klik HP Director, kemudian klik **Scan** [Pindai] untuk membuka kotak dialog **HP**.
4. Klik **Scan**.
5. Untuk memindai halaman rangkap, letakkan halaman berikutnya dan klik **Scan**. Ulangi sampai semua halaman terpindai.
6. Klik **Finish** [Selesai], kemudian klik **Destinations** [Tujuan].

Memindai ke file

1. Di **Destinations** [Tujuan], pilih **Save To File(s)** [Simpan ke File].
2. Beri nama file tersebut, kemudian spesifikasikan lokasi tujuan.
3. Klik **Save** [Simpan]. Dokumen asli akan dipindai dan disimpan.

Memindai ke e-mail

1. Dalam **Destinations** [Tujuan], pilih **E-mail**.
2. Sebuah e-mail kosong terbuka bersama dokumen yang telah dipindai sebagai lampiran.
3. Masukkan e-mail penerima, tambahkan teks, atau lampiran lain, lalu klik **Send** [Kirim].

Memfaks dokumen dari komputer Macintosh

1. Dalam program perangkat lunak, pada menu **File**, pilih **Print** [Cetak].
2. Klik **PDF**, kemudian pilih **Fax PDF** [Faks PDF].
3. Masukkan nomor faks dalam field **To** [Ke].
4. Untuk menyertakan halaman sampul faks, pilih **Use Cover Page** [Pakai Halaman Pengantar], kemudian masukkan perihal dan pesannya (opsional).
5. Klik **Fax** [Faks].

5 Konektivitas

- Hubungkan produk langsung ke komputer dengan USB

Hubungkan produk langsung ke komputer dengan USB

 **CATATAN:** Jangan hubungkan kabel USB dari produk ke komputer hingga penginstal meminta Anda melakukannya.

1. Masukkan CD produk ke dalam komputer Anda. Jika penginstal perangkat lunak tidak berjalan, cari file setup.exe dalam CD, kemudian klik ganda file tersebut.
2. Ikuti petunjuk penginstal.
3. Biarkan proses instalasi hingga selesai kemudian hidupkan ulang komputer.

6 Kertas dan media cetak

- Memahami penggunaan kertas dan media cetak
- Ukuran kertas dan media cetak yang didukung
- Pedoman kertas atau media cetak khusus
- Memuat kertas dan media cetak
- Mengkonfigurasi baki

Memahami penggunaan kertas dan media cetak

Produk ini mendukung berbagai jenis kertas dan media cetak lainnya sesuai dengan pedoman di dalam buku pedoman ini. Kertas atau media cetak yang tidak sesuai dengan pedoman ini dapat menimbulkan beberapa masalah berikut:

- Kualitas cetakan yang buruk
- Sering macet
- Produk menjadi lebih cepat aus, sehingga memerlukan perbaikan

Untuk hasil terbaik, gunakan hanya kertas dan media cetak merek HP yang dirancang untuk printer laser. Jangan gunakan kertas atau media cetak yang dibuat untuk printer inkjet. Hewlett-Packard Company tidak menganjurkan penggunaan media bermerek lain karena HP tidak dapat mengontrol kualitasnya.

Mungkin saja ada kertas yang telah sesuai dengan pedoman dalam buku pedoman ini, namun hasilnya tetap tidak memuaskan. Hal ini mungkin disebabkan oleh penanganan yang tidak tepat, suhu dan/atau tingkat kelembaban yang tidak cocok, atau faktor lain yang berada di luar kendali Hewlett-Packard.

△ **PERHATIAN:** Penggunaan kertas atau media cetak yang tidak memenuhi spesifikasi Hewlett-Packard dapat menimbulkan masalah pada produk, sehingga memerlukan perbaikan. Perbaikan ini tidak termasuk dalam jaminan atau perjanjian layanan Hewlett-Packard.

PERHATIAN: Untuk mencegah produk dari kerusakan, jangan gunakan media yang berisi pita koreksi, cairan koreksi, klip kertas, atau staples. Selain itu, jangan memuat foto, media asli yang kecil, atau media asli yang mudah pecah ke dalam ADF.

Ukuran kertas dan media cetak yang didukung

Produk ini mendukung beberapa ukuran kertas, dan menyesuaikan dengan berbagai media.

 **CATATAN:** Untuk mendapatkan hasil cetak terbaik, pilih ukuran dan jenis kertas yang sesuai dalam driver printer sebelum mencetak.

Tabel 6-1 Ukuran kertas dan media cetak yang didukung

Ukuran	Dimensi	Baki masukan prioritas	Baki 1
Letter	216 x 279 mm	✓	✓
Legal	216 x 356 mm	✓	✓
A4	210 x 297 mm	✓	✓
Executive	184 x 267 mm	✓	✓
A3	297 x 420 mm		
A5	148 x 210 mm	✓	✓
A6	105 x 148 mm	✓	✓
B5 (JIS)	182 x 257 mm	✓	✓
16k	197 x 273 mm	✓	✓
16k	195 x 270 mm	✓	✓
16k	184 x 260 mm	✓	✓
8,5 x 13	216 x 330 mm	✓	✓
4 x 6 ¹	107 x 152 mm	✓	✓
5 x 8 ¹	127 x 203 mm	✓	✓
10 x 15 cm ¹	100 x 150 mm	✓	✓
Khusus	Baki masukan prioritas: Minimal—76 x 127 mm; Maksimal—216 x 356 mm	✓	✓

¹ Ukuran ini didukung sebagai ukuran khusus.

Tabel 6-2 Amplop dan kartu pos yang didukung

Ukuran	Dimensi	Baki masukan prioritas	Baki 1
Amplop #10	105 x 241 mm	✓	✓
Amplop DL	110 x 220 mm	✓	✓

Tabel 6-2 Amplop dan kartu pos yang didukung (Lanjutan)

Ukuran	Dimensi	Baki masukan prioritas	Baki 1
Amplop C5	162 x 229 mm	✓	✓
Amplop B5	176 x 250 mm	✓	✓
Amplop Monarch	98 x 191 mm	✓	✓
Kartu pos	100 x 148 mm	✓	✓
Kartu pos dobel	148 x 200 mm	✓	✓

Pedoman kertas atau media cetak khusus

Produk ini mendukung pencetakan pada media khusus. Gunakan pedoman berikut ini untuk mendapatkan hasil yang memuaskan. Bila menggunakan kertas atau media cetak khusus, pastikan untuk mengatur jenis dan ukurannya pada driver printer Anda untuk mendapatkan hasil cetak terbaik.

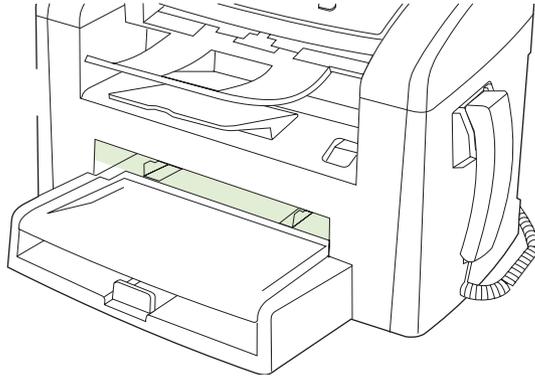
- △ **PERHATIAN:** Printer HP LaserJet menggunakan pelebur untuk melekatkan partikel toner secara tepat pada kertas. Kertas HP laser dirancang untuk menahan panas yang sangat tinggi. Menggunakan kertas inkjet yang tidak dirancang untuk teknologi ini dapat merusak printer Anda.

Jenis media	Boleh	Tidak Boleh
Amlop	<ul style="list-style-type: none"> • Simpan amplop dengan rata. • Gunakan amplop dengan lipatan yang memanjang hingga sudut amplop. • Gunakan strip perekat lepasan yang disetujui untuk digunakan pada printer laser. 	<ul style="list-style-type: none"> • Jangan gunakan amplop yang kusut, sobek, saling menempel, atau rusak. • Jangan gunakan amplop dengan penjepit, penahan, tali pengikat, jendela, atau berpelapis. • Jangan gunakan perekat yang menempel sendiri atau bahan sintetis lainnya.
Label	<ul style="list-style-type: none"> • Gunakan hanya lembaran label yang pelapisnya tidak terbuka di antara label-label tersebut. • Gunakan lembaran label yang rata. • Gunakan hanya lembaran label yang masih utuh. 	<ul style="list-style-type: none"> • Jangan gunakan label yang berkerut, menggelembung, atau rusak. • Jangan mencetak pada lembaran label yang telah terpakai sebagian.
Transparansi	<ul style="list-style-type: none"> • Gunakan hanya transparansi yang disetujui untuk digunakan pada printer laser. • Letakkan transparansi di atas permukaan yang rata setelah dikeluarkan dari produk. 	<ul style="list-style-type: none"> • Jangan gunakan media transparan yang tidak disetujui untuk printer laser.
Kertas kop surat dan formulir pracetak	<ul style="list-style-type: none"> • Gunakan hanya kertas kop surat atau formulir yang disetujui untuk digunakan pada printer laser. 	<ul style="list-style-type: none"> • Jangan gunakan kertas kop surat timbul atau metalik.
Kertas tebal	<ul style="list-style-type: none"> • Gunakan hanya kertas tebal yang disetujui untuk digunakan pada printer laser dan memenuhi spesifikasi berat untuk produk ini. 	<ul style="list-style-type: none"> • Jangan gunakan kertas yang lebih berat dari spesifikasi media yang dianjurkan untuk produk ini kecuali kertas HP yang telah disetujui untuk digunakan pada produk ini.
Kertas mengkilap atau berpelapis	<ul style="list-style-type: none"> • Gunakan hanya kertas mengkilap atau berpelapis yang disetujui untuk digunakan pada printer laser. 	<ul style="list-style-type: none"> • Jangan gunakan kertas mengkilap atau berpelapis yang dirancang untuk digunakan pada produk inkjet.

Memuat kertas dan media cetak

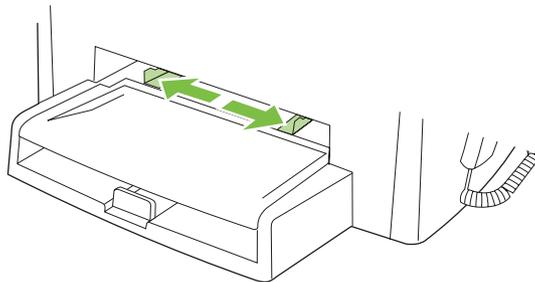
Baki masukan prioritas

Baki masukan prioritas diakses dari bagian depan produk. Produk mencetak dari baki masukan prioritas sebelum berusaha mencetak dari baki 1.



Baki masukan prioritas menampung hingga 10 lembar media 75 g/m² atau satu amplop, satu transparansi, atau satu kartu. Anda dapat menggunakan baki masukan prioritas untuk mencetak halaman pertama pada media yang berbeda, dari sisa halaman dalam dokumen tersebut.

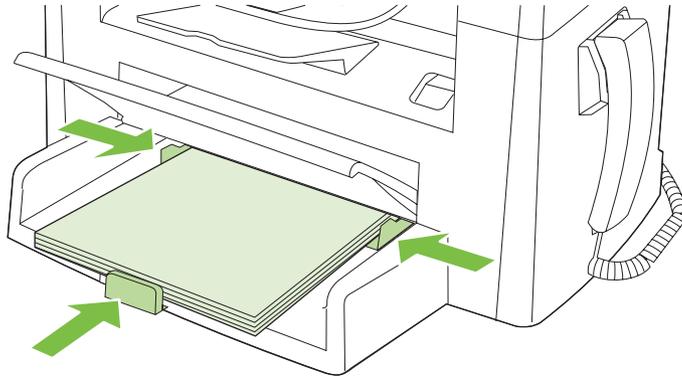
Pemandu media menjaga agar media dimasukkan dengan benar ke dalam produk dan hasil cetak tidak miring (bergelombang pada media). Pada saat memuat media, sesuaikan agar pemandunya pas dengan lebar media yang digunakan.



Baki 1

Baki 1 menampung hingga 250 halaman kertas 75 g/m² atau kurang untuk media yang lebih tebal (25 mm atau tumpukan yang sedikit lebih rendah). Muat media dengan bagian atas dimasukkan lebih dulu dan sisi yang akan dicetak menghadap ke bawah.

Pemandu media berfungsi untuk memastikan bahwa media diumpankan dengan benar ke dalam produk dan hasil cetak tidak miring. Baki 1 dilengkapi dengan pemandu media bagian belakang dan samping. Pada saat memuat media, sesuaikan pemandunya agar pas dengan lebar dan panjang media yang digunakan.



 **CATATAN:** Bila Anda menambahkan media baru, pastikan Anda mengeluarkan semua media dari baki masukan dan meratakan tumpukan media baru. Jangan mengipaskan media. Ini akan mengurangi kemungkinan macet dengan mencegah beberapa lembar media masuk ke produk sekaligus.

Mengkonfigurasi baki

Untuk mengatur ukuran atau jenis kertas standar dari panel kontrol, lakukan langkah-langkah berikut.

Mengkonfigurasi baki untuk pekerjaan salin

1. Pada panel kontrol produk, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **System setup [Pengaturan sistem]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Paper setup [Pengaturan kertas]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Def. Paper type [Jenis kertas standar]** atau **Def. paper size [Ukuran kertas standar]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih jenis dan ukuran standar untuk baki, kemudian tekan **OK**.

 **CATATAN:** Untuk mengkonfigurasi baki produk bagi pekerjaan cetak, gunakan driver printer.

7 Tugas cetak

Bagian ini menyediakan informasi tentang tugas pencetakan secara umum.

- [Mengubah driver printer agar sesuai dengan jenis dan ukuran media](#)
- [Menampilkan bantuan untuk opsi cetak](#)
- [Membatalkan pekerjaan cetak](#)
- [Mengubah pengaturan standar](#)
- [Membuat buklet](#)
- [Mengubah pengaturan kualitas cetak](#)
- [Mengubah kerapatan cetak](#)
- [Mencetak pada media khusus](#)
- [Menggunakan kertas sampul cetak yang berbeda dan](#)
- [Mencetak halaman pertama kosong](#)
- [Mengubah ukuran dokumen](#)
- [Memilih ukuran kertas](#)
- [Memilih sumber kertas](#)
- [Memilih jenis kertas](#)
- [Mengatur orientasi cetak](#)
- [Menggunakan tanda air](#)
- [Menghemat toner](#)
- [Mencetak pada kedua sisi halaman \(pencetakan dupleks\)](#)
- [Mencetak beberapa halaman pada satu lembar kertas dalam Windows](#)
- [Pengaturan ekonomis](#)

Mengubah driver printer agar sesuai dengan jenis dan ukuran media

Memilih kertas menurut jenis dan ukuran akan menghasilkan kualitas cetak yang secara signifikan lebih baik pada kertas tebal, kertas mengkilap dan transparansi overhead. Menggunakan pengaturan yang salah dapat menghasilkan kualitas cetak yang tidak memuaskan. Cetaklah selalu menurut **Type** [Jenis] untuk media cetak khusus, seperti label atau transparansi. Cetaklah selalu menurut **Size** [Ukuran] untuk amplop.

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Klik tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas].
4. Dalam kotak daftar **Paper Type** [Jenis Kertas] atau **Paper Size** [Ukuran Kertas], pilih jenis atau ukuran media yang benar.
5. Klik **OK**.

Jenis kertas yang didukung dan kapasitas baki

Produk ini memiliki prioritas baki berikut ini untuk memuat media cetak:

1. Baki masukan prioritas
2. Baki 1

Dimensi media minimal adalah 76 x 127 mm.

Dimensi media maksimal adalah 216 x 356 mm.

Untuk mendapatkan hasil cetak terbaik, ubah pengaturan ukuran dan jenis kertas pada driver printer sebelum mencetak.

Jenis	Spesifikasi media	Baki masukan prioritas	Kapasitas baki 1 ²
Plain (biasa)	75 g/m ² hingga 104 g/m ²	Hingga 10 lembar	Hingga 250 lembar
Color (berwarna)			
Preprinted (pracetak)			
Prepunched (pralubang)			
Recycled (daur ulang)			
Light (ringan)	60 g/m ² hingga 75 g/m ²	Hingga 10 lembar	Hingga 260 lembar
Amplop	Kurang dari 90 g/m ²	1 amplop	Hingga 10 amplop.
Label	Standar	1 lembar	Tidak didukung.
Bond	75 g/m ² hingga 104 g/m ²	1 lembar	Hingga 250 lembar
Rough (kasar)	75 g/m ² hingga 104 g/m ²	1 lembar	Hingga 200 lembar

Jenis	Spesifikasi media	Baki masukan prioritas	Kapasitas baki 1 ²
Transparansi	4 mm Monochrome Overhead (OHT atau transparansi proyektor monokrom)	1 lembar	Hingga 200 lembar.
Heavy (berat)	110 g/m ² s/d 125 g/m ²	Hingga 10 lembar	Tidak didukung.
Letterhead (kop surat)	75 g/m ² hingga 104 g/m ²	Hingga 10 lembar	Hingga 250 lembar

² Tinggi tumpukan maksimal untuk baki 1 adalah 25 mm (1 inci).

Menampilkan bantuan untuk opsi cetak

Bantuan driver printer terpisah dari Bantuan program. Bantuan driver printer memberi penjelasan tentang tombol, kotak penanda, dan daftar buka bawah pada driver printer. Bantuan juga berisi petunjuk untuk menjalankan tugas pencetakan dasar, misalnya mencetak bolak-balik, mencetak beberapa halaman per lembar, dan mencetak halaman pertama atau sampul pada kertas berbeda.

Aktifkan layar Bantuan driver printer dengan salah satu cara berikut:

Windows	Macintosh
<ul style="list-style-type: none"> Di kotak dialog Properties [Properti] driver, klik tombol Help [Bantuan]. Tekan tombol F1 pada keyboard komputer. Klik simbol tanda tanya di sudut kanan atas driver printer. Klik kanan salah satu item pada driver, lalu klik What's This? [Apa Ini?]. 	<ul style="list-style-type: none"> Di kotak dialog Print [Cetak], klik tombol ?.

Membatalkan pekerjaan cetak

Jika pekerjaan cetak sedang dicetak, batalkan dengan menekan **Batal** pada panel kontrol produk.

 **CATATAN:** Menekan **Batal** akan menghapus pekerjaan yang sedang diproses oleh produk. Jika lebih dari satu proses sedang dijalankan, menekan **Batal** akan menghapus proses yang tampak di layar panel kontrol produk.

Anda juga dapat membatalkan pekerjaan cetak dari program perangkat lunak atau antrian cetak.

Untuk menghentikan pekerjaan cetak dengan segera, keluarkan sisa media cetak dari produk. Setelah pencetakan berhenti, gunakan salah satu opsi berikut:

- **Panel kontrol perangkat:** Untuk membatalkan pekerjaan cetak, tekan lalu lepaskan **Batal** pada panel kontrol produk.
- **Program perangkat lunak:** Biasanya, kotak dialog akan ditampilkan sebentar pada layar komputer, yang memungkinkan Anda untuk membatalkan pekerjaan cetak tersebut.
- **Antrian cetak Windows:** Jika pekerjaan cetak menunggu dalam antrian cetak (memori komputer) atau spooler cetak, hapus pekerjaan tersebut di sana.
 - **Windows 2000:** Pindah ke kotak dialog **Printer**. Klik **Start** [Mulai], klik **Settings** [Pengaturan], lalu klik **Printers**. Klik ganda ikon produk untuk membuka jendela, pilih pekerjaan cetak, kemudian klik **Delete** [Hapus].
 - **Windows XP atau Server 2003:** Klik **Start** [Mulai], klik **Settings** [Pengaturan], kemudian klik **Printers and Faxes** [Printer dan Faks]. Klik ganda ikon produk untuk membuka jendela, klik kanan pekerjaan cetak yang ingin Anda batalkan, kemudian klik **Cancel** [Batal].
 - **Windows Vista:** Klik **Start** [Mulai], klik **Control Panel** [Panel Kontrol], kemudian pada **Hardware and Sound** [Perangkat Keras dan Suara], klik **Printer**. Klik ganda ikon produk untuk membuka jendela, klik kanan pekerjaan cetak yang ingin Anda batalkan, kemudian klik **Cancel** [Batal].
- **Antrian cetak Macintosh:** Buka antrian cetak dengan klik ganda pada produk dalam dok. Sorot pekerjaan cetak tersebut, kemudian klik **Delete** [Hapus].

Mengubah pengaturan standar

1. Klik **Start** [Mulai], klik **Settings** [Pengaturan] kemudian klik **Printers** (Windows 2000) atau **Printers and Faxes** (Windows XP Professional dan Server 2003) atau **Printers and Other Hardware Devices** (Windows XP Home).

Untuk Windows Vista, klik **Start** [Mulai], klik **Control Panel** [Panel Kontrol] kemudian klik **Printer**.

2. Klik-kanan ikon driver, kemudian pilih **Properties** [Properti].
3. Klik tab **Configure** [Konfigurasi].
4. Ubah pengaturannya, kemudian klik **OK**.

Membuat buklet

Anda dapat menyalin dua halaman pada satu lembar kertas sehingga Anda dapat melipat halaman itu di tengah untuk membentuk satu buklet. Perangkat mengatur halaman-halaman dalam urutan yang benar. Misalnya, jika dokumen asli terdiri dari delapan halaman, perangkat akan mencetak halaman 1 dan 8 pada lembar yang sama.

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Klik tab **Finishing** [Penyelesaian].
4. Pilih **Print On Both Sides** [Cetak Pada Kedua Sisi]
5. Dalam kotak buka bawah untuk **Booklet Layout** [Tata Letak Buklet], pilih salah satu, **Left Edge Binding** [Penjilidan Tepi Kiri] atau **Right Edge Binding** [Penjilidan Tepi Kanan]. Pengaturan **Pages per Sheet** [Halaman per Lembar] secara otomatis berubah ke 2 halaman per lembar.
6. Klik **OK**.

Mengubah pengaturan kualitas cetak

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pada tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], pilih pengaturan resolusi atau kualitas cetak yang Anda inginkan dari menu buka bawah **Print Quality** [Kualitas Cetak].
3. Klik **OK**.

Mengubah kerapatan cetak

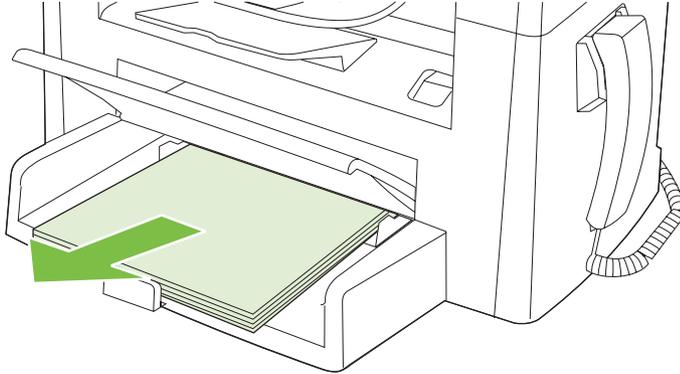
Menambah kerapatan cetak akan mempergelap hasil cetak pada halaman.

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Klik tab **Device Settings** [Pengaturan Perangkat].
4. Gunakan geseran **Print Density** [Kerapatan Cetak] untuk mengubah pengaturan.
5. Klik **OK**.

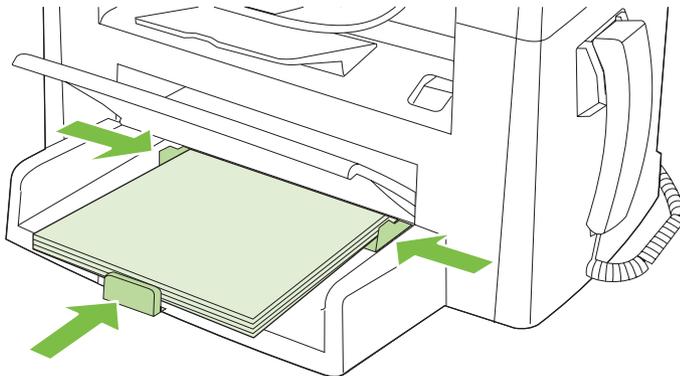
Mencetak pada media khusus

Pastikan bahwa kertas atau media cetak yang Anda gunakan sesuai dengan spesifikasi HP. Biasanya, kertas yang lebih licin akan memberikan hasil lebih baik.

1. Buka baki masukan media dan keluarkan semua media.



2. Isikan media. Pastikan bahwa tepi atas media di depan dan sisi yang akan dicetak menghadap ke atas.
3. Atur pemandu media sesuai panjang dan lebar media.



4. Pada driver printer, di tab **Paper** [Kertas] atau **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], pilih jenis media dari daftar tarik **Paper Type** [Jenis Kertas].

△ **PERHATIAN:** Pastikan menentukan jenis media yang benar dalam pengaturan produk. Produk akan menyesuaikan suhu fuser menurut pengaturan jenis media. Bila mencetak pada media khusus seperti transparansi atau label, maka penyesuaian ini akan mencegah fuser agar tidak merusak media saat melewati produk.

5. Cetak dokumen tersebut.

Menggunakan kertas sampul cetak yang berbeda dan

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], pilih kertas yang sesuai.
4. Klik **Use different paper** [Gunakan kertas berbeda].
5. Pilih halaman yang ingin Anda gunakan untuk mencetak halaman tertentu pada kertas yang berbeda.
6. Untuk mencetak sampul depan atau belakang, pilih **Add Blank or Preprinted Cover** [Tambah Sampul Kosong atau Pracetak].
7. Klik **OK**.

 **CATATAN:** Ukuran kertas harus sama untuk semua halaman pekerjaan cetakan.

Mencetak halaman pertama kosong

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], klik **Use different paper** [Gunakan kertas berbeda].
4. Di kotak daftar, klik **Front or Back Cover** [Sampul Depan atau Belakang].
5. Klik **Add Blank or Preprinted Cover** [Tambah Sampul Kosong atau Pracetak].
6. Klik **OK**.

Mengubah ukuran dokumen

Gunakan opsi mengubah ukuran dokumen untuk membuat skala dokumen ke dalam persentase dari ukuran normalnya. Anda juga dapat memilih untuk mencetak dokumen pada kertas yang berbeda, dengan atau tanpa skala.

Memperkecil atau memperbesar dokumen

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada tab **Effects** [Efek], di samping **% of normal size** [% dari ukuran normal], ketikkan persentase pengecilan atau pembesaran dokumen yang Anda inginkan.

Anda juga dapat menggunakan scroll bar [bilah gulir] untuk mengatur persentasenya.

4. Klik **OK**.

Mencetak dokumen pada ukuran kertas yang berbeda

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada menu **Effects** [Efek], klik **Print Document On** [Cetak Dokumen Pada].
4. Pilih ukuran kertas yang akan dicetak.
5. Untuk mencetak dokumen ke ukuran kertas sasaran tanpa mengatur skalanya, pastikan bahwa opsi **Scale to Fit** [Skala Pengepasan] *tidak* dipilih.
6. Klik **OK**.

Memilih ukuran kertas

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], pilih ukuran dari daftar tarik **Size is** [Ukurannya].
4. Klik **OK**.

Memilih sumber kertas

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], pilih sumbernya dari daftar tarik **Source is** [Sumbernya].
4. Klik **OK**.

Memilih jenis kertas

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], pilih ukuran dari daftar tarik **Type is** [Jenisnya].
4. Klik **OK**.

Mengatur orientasi cetak

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada tab **Finishing** [Penyelesaian], pilih **Portrait** [Potret] atau **Landscape** [Lanskap] di bagian **Orientation** [Orientasi].
4. Klik **OK**.

Menggunakan tanda air

Watermark [tanda air] adalah pernyataan, seperti "Rahasia", yang dicetak di latar belakang semua halaman suatu dokumen.

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Dari tab **Effects** [Efek], klik daftar buka-bawah **Watermarks** [Tanda air].
4. Pilih tanda air yang ingin Anda gunakan.
5. Jika Anda ingin watermark [tanda air] hanya muncul pada halaman pertama dokumen, klik **First Page Only** [Hanya Halaman Pertama].
6. Klik **OK**.

Untuk menghapus watermark [tanda air], klik **[none]** [tidak ada] dalam daftar buka-bawah **Watermarks** [Tanda air].

Menghemat toner

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], klik **EconoMode** [Mode Hemat].
4. Klik **OK**.

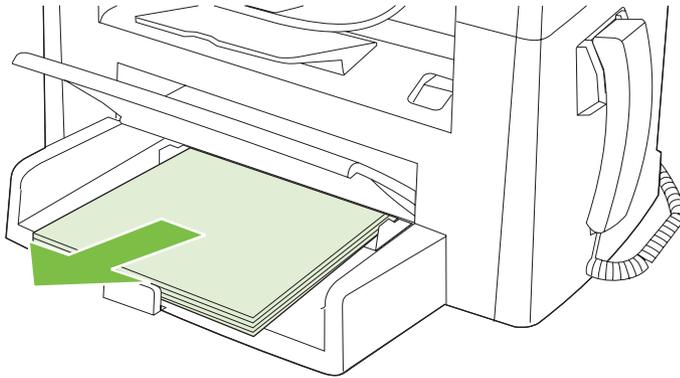
Mencetak pada kedua sisi halaman (pencetakan dupleks)

 **CATATAN:** Driver printer juga berisi petunjuk dan grafis untuk pencetakan dupleks manual.

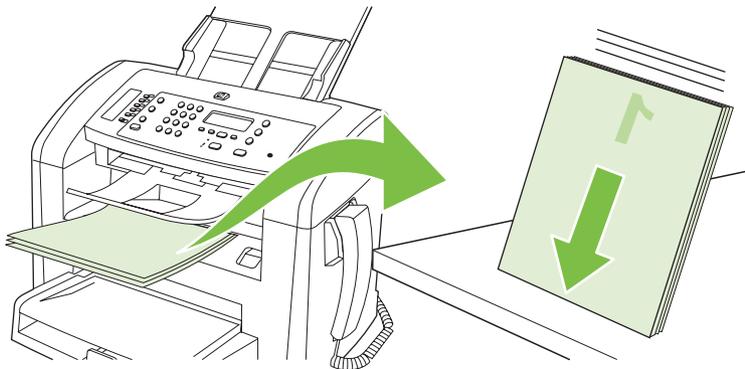
1. Dalam program perangkat lunak, buka propertinya (driver printer).
2. Pada tab **Finishing [Pengolahan Akhir]**, klik **Print on Both Sides (Manually) [Cetak di Kedua Sisi (Secara Manual)]**.

 **CATATAN:** Jika opsi **Print on Both Sides [Cetak pada Kedua Sisi]** tampak redup atau tidak tersedia, buka propertinya (driver printer). Pada tab **Device Settings [Pengaturan Perangkat]** atau **Configure [Konfigurasi]**, pilih **Allow Manual Duplexing [Bolehkan Dupleks Manual]**, lalu klik **OK**. Ulangi langkah 1 dan 2.

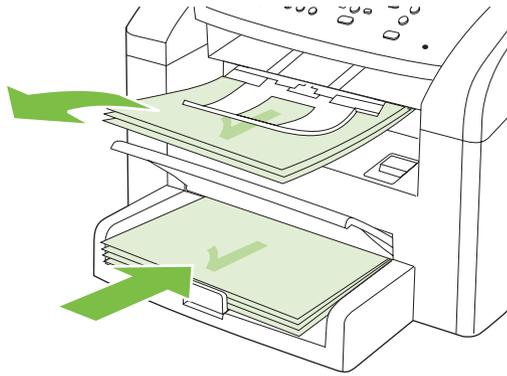
3. Cetak dokumen tersebut.
4. Setelah satu sisi selesai dicetak, keluarkan sisa media dari baki masukan, dan sisihkan sampai Anda menyelesaikan pencetakan dupleks Anda.



5. Tanpa mengubah orientasinya, keluarkan tumpukan cetakan dari nampan keluaran, lalu ratakan tumpukan.



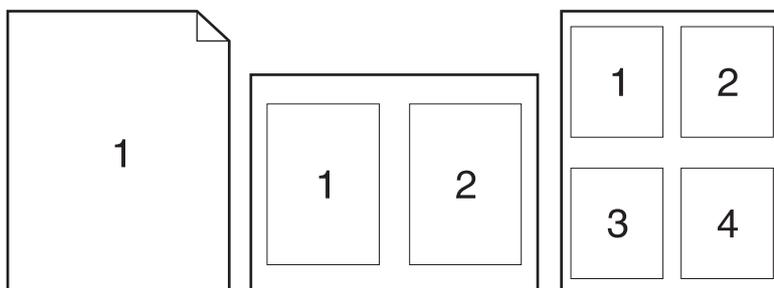
6. Dengan orientasi yang sama, letakkan kembali tumpukan media tersebut ke dalam baki masukan. Sisi yang telah dicetak harus menghadap ke bawah.



7. Pada panel kontrol produk, tekan **OK** lalu tunggu sampai sisi kedua dicetak.

Mencetak beberapa halaman pada satu lembar kertas dalam Windows

Anda dapat mencetak lebih dari satu halaman pada selembar kertas.



1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Klik tombol **Finishing** [Pengolahan Akhir].
4. Dalam daftar tarik **Document Options** [Opsi Dokumen], pilih jumlah halaman yang akan dicetak per lembar (1, 2, 4, 6, 9, atau 16).
5. Jika jumlah halaman lebih besar dari 1, pilih opsi yang benar untuk **Print page borders** [Cetak batas halaman] dan **Page order** [Urutan halaman].
 - Jika Anda perlu mengubah orientasi halaman, klik **Portrait** atau **Landscape**.
6. Klik **OK**. Produk ini telah diatur untuk mencetak jumlah halaman per lembar yang telah Anda pilih.

Pengaturan ekonomis

EconoMode [Mode Hemat]

Pengaturan EconoMode [Mode Hemat] dalam driver printer produk akan menghemat toner.

Archive print [Cetakan arsip]

Archive print [Cetakan arsip] memberikan hasil yang tidak mudah terkena lunturan dan debu toner. Gunakan cetakan arsip untuk membuat dokumen yang ingin Anda simpan atau arsipkan.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Layanan**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Archive print [Cetakan arsip]**, pilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK**.

8 Menyalin

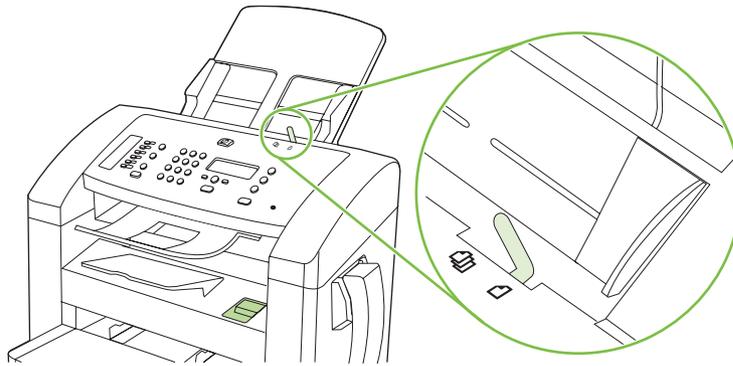
- Memuat aslinya
- Melakukan penyalinan
- Pengaturan salin
- Pekerjaan salin dupleks (dua-sisi)

Memuat aslinya

 **CATATAN:** Kapasitas ADF hingga 30 lembar media 80 g/m² atau 20 lb.

 **PERHATIAN:** Untuk mencegah produk dari kerusakan, jangan gunakan media yang berisi pita koreksi, cairan koreksi, klip kertas, atau staples. Selain itu, jangan memuat foto, media asli yang kecil, atau media asli yang mudah pecah ke dalam ADF.

1. Masukkan ujung-atas tumpukan media aslinya ke dalam baki masukan ADF, dengan tumpukan media menghadap ke bawah dan halaman pertama yang akan disalin berada di bagian bawah tumpukan tersebut.
2. Pastikan tuas media ADF diatur dengan benar untuk dokumen satu-halaman atau multi-halaman.

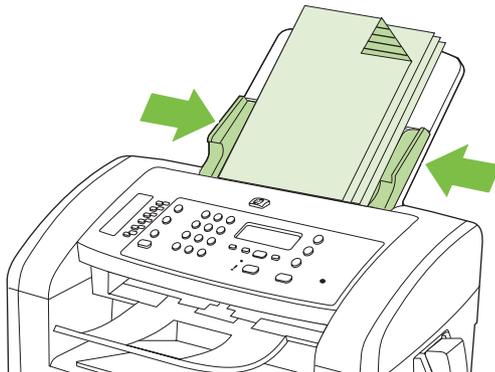


3. Masukkan tumpukan ke dalam ADF hingga tidak dapat masuk lebih jauh lagi.



Document loaded [Dokumen dimuat] muncul pada layar panel kontrol.

4. Sesuaikan pengarah media hingga pas mengapit media.



Melakukan penyalinan

Menyalin dengan satu sentuhan

1. Muat dokumen ke dalam baki masukan ADF.
2. Tekan **Start Copy [Mulai Penyalinan]** pada panel kontrol produk untuk mulai menyalin.
3. Ulangi proses ini untuk setiap salinan.

Beberapa salinan sekaligus

Mengubah jumlah salinan untuk pekerjaan yang sedang dilakukan

1. Pada panel kontrol produk, gunakan tombol alfanumerik untuk mengatur jumlah salinan (antara 1 dan 99) yang ingin Anda buat untuk pekerjaan yang sedang dilakukan.
2. Tekan **Start Copy [Mulai Penyalinan]** untuk mulai menyalin pekerjaan Anda.

 **CATATAN:** Perubahan dalam pengaturan akan tetap aktif selama 2 menit setelah pekerjaan salin selesai. Selama itu, **Custom settings** [Pengaturan khusus] muncul pada layar panel kontrol produk.

Mengubah jumlah salinan standar

1. Pada panel kontrol produk, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Copy setup [Pengaturan salin]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Def. # of copies [# salinan standar]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk mengatur jumlah salinan (antara 1 dan 99) yang Anda inginkan sebagai standar.
5. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan Anda.

Membatalkan pekerjaan salin

Untuk membatalkan pekerjaan salin, tekan **Batal** pada panel kontrol produk. Jika lebih dari satu proses sedang dijalankan, menekan **Batal** akan menghapus proses yang tampak di layar panel kontrol produk.

Memperkecil atau memperbesar salinan

Memperkecil atau memperbesar salinan untuk pekerjaan yang sedang dilakukan

1. Pada panel kontrol produk, tekan **Reduce/Enlarge** [Perkecil/Perbesar].
2. Pilih ukuran salinan yang akan Anda perkecil atau perbesar untuk pekerjaan ini.

 **CATATAN:** Jika Anda memilih **Custom: 25-400%** [Khusus: 25-400%], gunakan tombol panah untuk mengatur persentase.

Jika Anda memilih **2 pages/sheet** [2 halaman/lembar] atau **4 pages/sheet** [4 halaman/lembar], pilih orientasinya (potret atau lanskap).

3. Tekan **Start Copy** [Mulai Penyalinan] untuk menyimpan pilihan tersebut dan segera memulai pekerjaan salin, atau tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tanpa langsung menyalin.

 **CATATAN:** Perubahan dalam pengaturan akan tetap aktif selama 2 menit setelah pekerjaan salin selesai. Selama itu, **Custom settings** [Pengaturan khusus] muncul pada layar panel kontrol produk.

Anda harus mengubah ukuran media standar dalam baki masukan untuk menyesuaikan ukuran hasilnya, atau salinan Anda mungkin terpotong sebagian.

Menyesuaikan ukuran salin standar

 **CATATAN:** Ukuran akhir salinan standar biasanya diperkecil atau diperbesar. Jika Anda pilih pengaturan ukuran standar pabrik **Original=100%** [Asli=100%], semua salinan akan sama ukurannya dengan dokumen aslinya.

1. Tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Copy setup** [Pengaturan salin], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Def. Redu/Enlrg** [Perbesar/Perkecil Standar], kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih opsi cara Anda biasanya memperbesar atau memperkecil salinan.

 **CATATAN:** Jika Anda memilih **Custom: 25-400%** [Khusus: 25-400%], gunakan tombol panah untuk mengatur persentase ukuran asli yang biasanya Anda gunakan untuk salinan.

Jika Anda memilih **2 pages/sheet** [2 halaman/lembar] atau **4 pages/sheet** [4 halaman/lembar], pilih orientasinya (potret atau lanskap).

5. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Produk dapat memperkecil salinan hingga 25% dari ukuran aslinya atau memperbesarnya hingga 400% dari ukuran aslinya.

Pengaturan pengecilan/pembesaran

- **Original=100%** [Asli=100%]
- **A4 > Ltr=94%**
- **Ltr > A4=97%**
- **Full Page=91%** [Halaman Penuh=91%]

- **2 pages/sheet [2 halaman/lembar]**
- **4 pages/sheet [4 halaman/lembar]**
- **Custom: 25-400% [Khusus: 25-400%]**



CATATAN: Saat menggunakan pengaturan **2 pages/sheet** [2 halaman/lembar] atau **4 pages/sheet** [4 halaman/lembar], pilih orientasi halaman (potret atau lanskap).

Pengaturan salin

Kualitas salin

Tersedia lima pengaturan kualitas salin: **Text** [Teks], **Draft** [Draf], **Mixed** [Campuran], **Film photo** [Foto film], dan **Picture** [Gambar].

Standar pengaturan pabrik untuk kualitas salin adalah **Text** [Teks]. Pengaturan ini terbaik untuk item yang hampir seluruhnya terdiri dari teks.

Saat menyalin foto atau grafik, Anda dapat memilih pengaturan **Film photo** [Foto film] untuk foto atau **Picture** [Gambar] bagi grafik lain untuk meningkatkan kualitas salin Anda. Gunakan pengaturan **Mixed** [Campuran] untuk dokumen yang berisi teks dan grafik.

Menyesuaikan kualitas salin untuk pekerjaan yang sedang dilakukan

1. Di panel kontrol perangkat, tekan **More Copy Settings** [Pengaturan Salin Lain] dua kali untuk melihat pengaturan kualitas penyalinan yang sekarang.
2. Gunakan tombol panah untuk melihat seluruh opsi pengaturan kualitas.
3. Pilih salah satu pengaturan, lalu tekan **Start Copy** [Mulai Penyalinan] untuk menyimpan pilihan tersebut dan segera memulai pekerjaan salin, atau tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tanpa langsung menyalin.

 **CATATAN:** Perubahan dalam pengaturan akan tetap aktif selama 2 menit setelah pekerjaan salin selesai. Selama itu, **Custom settings** [Pengaturan khusus] muncul pada layar panel kontrol produk.

Menyesuaikan kualitas salin standar

1. Pada panel kontrol produk, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Copy setup** [Pengaturan salin], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Default quality** [Kualitas standar], kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih kualitas salin, kemudian tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Menyesuaikan pengaturan lebih terang/gelap (kontras)

Pengaturan lebih terang/lebih gelap mempengaruhi tingkat terang atau tingkat gelap pada salinan. Gunakan prosedur berikut untuk mengubah kontras bagi pekerjaan salin yang sekarang saja.

Menyesuaikan pengaturan lebih terang/gelap hanya untuk pekerjaan ini

1. Pada panel kontrol produk, tekan **Lighter/Darker** [Lebih Terang/Lebih Gelap] untuk melihat pengaturan kontras sekarang.
2. Gunakan tombol panah untuk menyesuaikan pengaturan tersebut. Pindah slider ke kiri untuk membuat salinan lebih terang daripada aslinya, atau pindah slider ke kanan untuk membuat salinan lebih gelap daripada aslinya.
3. Tekan **Start Copy** [Mulai Penyalinan] untuk menyimpan pilihan tersebut dan segera memulai pekerjaan salin, atau tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tanpa memulai pekerjaan.

 **CATATAN:** Perubahan dalam pengaturan akan tetap aktif selama 2 menit setelah pekerjaan salin selesai. Selama itu, **Custom settings** [Pengaturan tersuai] muncul pada layar panel kontrol produk.

Menyesuaikan pengaturan lebih terang/gelap

 **CATATAN:** Pengaturan standar agar lebih terang/gelap akan mempengaruhi semua pekerjaan salin.

1. Pada panel kontrol produk, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Copy setup [Pengaturan salin]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Def. Light/dark [Terang/Gelap Std.]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk menyesuaikan pengaturan tersebut. Pindah slider ke kiri untuk membuat semua salinan lebih terang daripada aslinya, atau pindah slider ke kanan untuk membuat semua salinan lebih gelap daripada aslinya.
5. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengubah kerapatan cetak pekerjaan salin

Menambah kerapatan cetak pada panel kontrol produk akan memperlambat hasil cetak pada halaman.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **System setup [Pengaturan sistem]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Paper setup [Pengaturan kertas]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Print Density [Kerapatan Cetak]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk menambah atau mengurangi pengaturan kerapatan, kemudian tekan **OK**.

Menentukan pengaturan salin khusus

Ketika Anda mengubah pengaturan salin pada panel kontrol, **Custom settings** [Pengaturan khusus] akan muncul pada layar panel kontrol. Pengaturan khusus masih berpengaruh selama kurang lebih 2 menit, selanjutnya produk akan kembali ke pengaturan standar. Untuk segera kembali ke pengaturan standar, tekan **Batal**.

Mencetak atau menyalin dari tepi ke tepi

Produk tidak dapat benar-benar mencetak tepi ke tepi. Bidang cetak maksimal adalah 203,2 x 347 mm (8 x 13,7 in), menyisakan 4 mm untuk batas tepi sekeliling halaman yang tidak dapat dicetak.

Menyalin pada media yang berbeda jenis dan ukurannya

Produk telah diatur untuk menyalin pada kertas berukuran letter atau A4, tergantung pada negara/kawasan di mana Anda membelinya. Anda dapat mengubah ukuran dan jenis media ke mana Anda menyalin untuk pekerjaan salin sekarang atau untuk semua pekerjaan salin.

Pengaturan ukuran media

- Letter
- Legal
- A4

Pengaturan jenis media

- Plain [Biasa]
- Preprinted [Pracetak]
- Letterhead [Kop surat]
- Transparency [Transparansi]
- Prepunched [Berlubang]
- Labels [Label]
- Bond
- Recycled [Daur ulang]
- Color [Warna]
- Light [Tipis]
- Heavy [Tebal]
- Cardstock [Bahan kartu]
- Envelope #10 [Amplop #10]
- Rough [Kasar]

Mengubah pengaturan ukuran media standar

1. Pada panel kontrol produk, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **System setup [Pengaturan sistem]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Paper setup [Pengaturan kertas]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Def. paper size [Ukuran kertas standar]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih ukuran media, kemudian tekan **OK**.
6. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengubah pengaturan jenis media standar

1. Pada panel kontrol produk, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **System setup [Pengaturan sistem]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Paper setup [Pengaturan kertas]**, kemudian tekan **OK**.

4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Def. paper type** [Jenis kertas standar], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih jenis media, kemudian tekan **OK**.
6. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengembalikan standar pengaturan salin

Gunakan panel kontrol untuk mengembalikan pengaturan salin ke nilai standar pengaturan pabrik.

1. Pada panel kontrol produk, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Copy setup [Pengaturan salin]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Restore defaults [Kembalikan standar]**, kemudian tekan **OK**.

Pekerjaan salin dupleks (dua-sisi)

Menyalin dokumen asli dua sisi ke dokumen satu sisi

Salinan dari prosedur ini akan dicetak pada satu sisi, dan harus disusun dengan tangan.

1. Muat halaman pertama dokumen yang akan disalin dengan menghadap ke bawah ke dalam ADF.



2. Tekan **Start Copy** [Mulai Penyalinan].
3. Balik aslinya, kemudian muat ulang ke dalam ADF.
4. Tekan **Start Copy** [Mulai Penyalinan].
5. Ulangi langkah 1 sampai 4 untuk setiap halaman sampai semua halaman dokumen orisinal telah disalin.

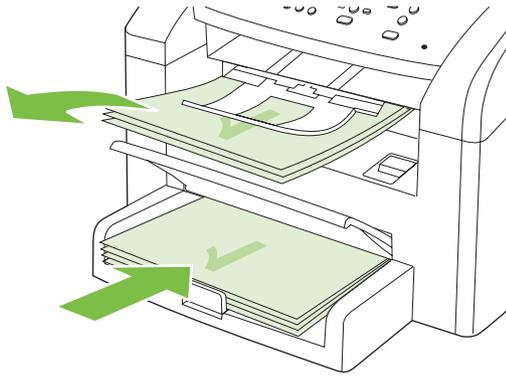
Menyalin orisinal dua sisi ke dokumen dua sisi

1. Muat halaman pertama dokumen yang akan disalin dengan menghadap ke bawah ke dalam ADF.



2. Tekan **Start Copy** [Mulai Penyalinan].
3. Balik aslinya, kemudian muat ulang ke dalam ADF.

4. Keluarkan halaman yang telah disalin dari nampan keluaran dan masukkan dengan menghadap ke bawah dalam baki masukan prioritas.



5. Tekan **Start Copy** [Mulai Penyalinan].
6. Keluarkan halaman salinan dari nampan keluaran, lalu pisahkan untuk disusun dengan tangan.
7. Ulangi langkah 1 sampai 6 untuk setiap halaman orisinal, sampai semua halaman dokumen orisinal telah disalin.

9 Pemindaian

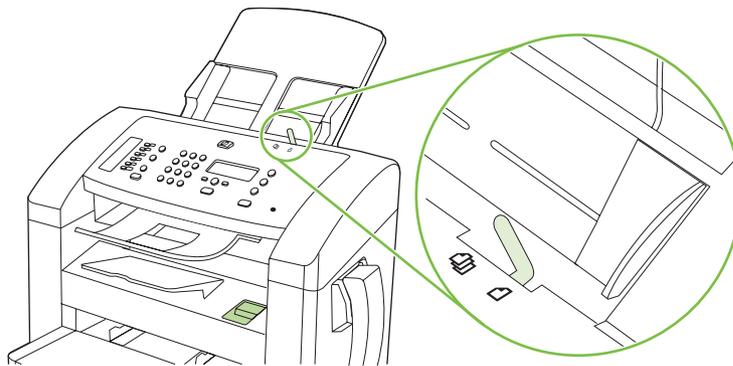
- Memuat dokumen asli untuk dipindai
- Melakukan pemindaian
- Pengaturan pindai

Memuat dokumen asli untuk dipindai

 **CATATAN:** Kapasitas ADF hingga 30 lembar media 80 g/m² atau 20 lb.

 **PERHATIAN:** Untuk mencegah produk dari kerusakan, jangan gunakan media yang berisi pita koreksi, cairan koreksi, klip kertas, atau staples. Selain itu, jangan memuat foto, media asli yang kecil, atau media asli yang mudah pecah ke dalam ADF.

1. Masukkan ujung-atas tumpukan media aslinya ke dalam baki masukan ADF, dengan tumpukan media menghadap ke bawah dan halaman pertama yang akan disalin berada di bagian bawah tumpukan tersebut.
2. Pastikan tuas media ADF diatur dengan benar untuk dokumen satu-halaman atau multi-halaman.

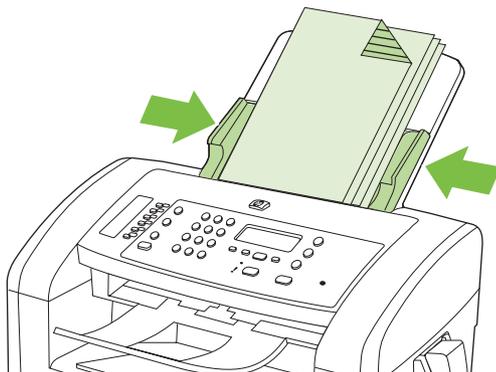


3. Masukkan tumpukan ke dalam ADF hingga tidak dapat masuk lebih jauh lagi.



Document loaded [Dokumen dimuat] muncul pada layar panel kontrol.

4. Sesuaikan pengarah media hingga pas mengapit media.



Melakukan pemindaian

Metode pemindaian

Pekerjaan pindai dapat dilakukan dengan beberapa cara berikut.

- Memindai dari komputer dengan menggunakan HP LaserJet Scan (Windows)
- Memindai dengan menggunakan HP Director (Macintosh). Lihat [Memindai dari produk dan HP Director \(Macintosh\) pada hal. 32](#).
- Memindai dari perangkat lunak yang mendukung dengan TWAIN atau mendukung Windows Imaging Application (WIA)

 **CATATAN:** Untuk mempelajari lebih jauh tentang dan penggunaan perangkat lunak pengenalan teks, instal program Readiris dari CD-ROM perangkat lunak. Perangkat lunak pengenalan teks juga dikenal sebagai perangkat lunak pengenalan karakter optik (OCR).

Memindai dengan menggunakan HP LaserJet Scan (Windows)

1. Dalam grup program HP, pilih **Scan to** [Pindai ke] untuk menjalankan HP LaserJet Scan.
2. Pilih tujuan pemindaian.
3. Klik **Scan** [Pindai].

 **CATATAN:** **OK** akan menunjukkan tindakan yang ingin Anda lakukan.

Memindai dengan perangkat lunak lain

Produk ini kompatibel dengan TWAIN dan Windows Imaging Application (WIA). Produk ini dapat digunakan bersama program berbasis Windows yang mendukung perangkat pemindaian yang kompatibel dengan TWAIN atau WIA dan bersama program berbasis Macintosh yang mendukung perangkat pemindaian yang kompatibel dengan TWAIN.

Ketika Anda menggunakan program yang kompatibel dengan TWAIN atau WIA, Anda dapat mengakses fitur pemindaian dan memindai sebuah citra langsung ke program yang sedang dibuka. Untuk informasi lebih lanjut, lihat file Help [Bantuan] atau dokumentasi yang menyertai program perangkat lunak kompatibel TWAIN atau kompatibel WIA.

Memindai dari program yang kompatibel TWAIN

Umumnya, sebuah program perangkat lunak dikatakan kompatibel dengan TWAIN jika memiliki perintah misalnya **Acquire** [Dapatkan], **File Acquire**, [Dapatkan File], **Scan** [Pindai], **Import New Object** [Impor Objek Baru], **Insert from** [Sisipkan dari], atau **Scanner** [Pemindai]. Jika Anda tidak yakin apakah program tersebut kompatibel atau Anda tidak tahu perintah apa yang dipanggilnya, lihat Help [Bantuan] program perangkat lunak atau dokumentasinya.

Bila memindai dari program yang kompatibel TWAIN, program perangkat lunak HP LaserJet Scan dapat berjalan secara otomatis. Jika program HP LaserJet Scan dijalankan, Anda dapat melakukan perubahan saat menampilkan pratinjau citra tersebut. Jika program tidak berjalan secara otomatis, citra tersebut akan segera pindah ke program yang kompatibel dengan TWAIN.

Mulai pindai dari program yang kompatibel dengan TWAIN. Lihat Help [Bantuan] program perangkat lunak atau dokumentasinya untuk informasi tentang perintah dan langkah-langkah yang digunakan.

Memindai dari program yang kompatibel dengan WIA (Windows XP saja)

WIA adalah cara lain untuk memindai citra langsung ke program perangkat lunak, misalnya Microsoft Word. WIA menggunakan perangkat lunak Microsoft untuk memindai, bukan perangkat lunak HP LaserJet Scan.

Umumnya, sebuah program perangkat lunak dikatakan kompatibel dengan WIA jika memiliki perintah misalnya **Picture/From Scanner or Camera** dalam menu Insert atau File. Jika Anda ragu apakah program yang digunakan kompatibel dengan WIA, lihat Help [Bantuan] program perangkat lunak atau dokumentasinya.

Mulai pindai dari program yang kompatibel dengan WIA. Lihat Help [Bantuan] program perangkat lunak atau dokumentasinya untuk informasi tentang perintah dan langkah-langkah yang digunakan.

-Atau-

Dalam folder Cameras and Scanner, klik ganda ikon produk. Ini akan membuka Microsoft WIA Wizard standar, yang memungkinkan Anda memindai ke file.

Memindai dengan perangkat lunak pengenalan karakter optik (OCR)

Gunakan perangkat lunak OCR pihak ketiga untuk mengimpor teks yang telah dipindai ke program pengolah kata untuk diedit.

Readiris

Program Readiris OCR telah disertakan pada CD-ROM tersendiri yang disertakan bersama produk. Untuk menggunakan program Readiris, instal dari CD-ROM perangkat lunak tersebut, lalu ikuti petunjuk dalam Help [Bantuan] online.

Membatalkan pekerjaan pindai

Untuk membatalkan pekerjaan pindai, gunakan salah satu prosedur berikut ini.

- Pada panel kontrol produk, tekan **Batal**.
- Klik tombol **Batal** dalam kotak dialog di layar.

Pengaturan pindai

Format file pindai

Format file standar untuk dokumen atau foto yang dipindai tergantung pada jenis pemindaian serta objek yang akan dipindai.

- Pemindaian dokumen atau foto ke komputer akan menghasilkan file yang akan disimpan sebagai file .TIF.
- Pemindaian dokumen ke e-mail akan menghasilkan file yang akan disimpan sebagai file .PDF.
- Pemindaian foto ke e-mail akan menghasilkan file yang akan disimpan sebagai file .JPEG.

 **CATATAN:** Jenis file lain dapat dipilih bila menggunakan program perangkat lunak pemindaian.

Resolusi dan warna pemindai

Jika Anda mencetak citra yang telah dipindai, dan kualitasnya tidak seperti yang Anda harapkan, Anda mungkin telah memilih resolusi atau pengaturan warna dalam perangkat lunak pemindai yang tidak sesuai dengan kebutuhan Anda. Resolusi dan warna mempengaruhi fitur-fitur berikut pada citra yang dipindai:

- Kejernihan citra
- Tekstur gradasi (halus atau kasar)
- Waktu pindai
- Ukuran file

Resolusi pemindaian diukur dalam ppi (piksel per inci).

 **CATATAN:** Tingkat ppi pemindaian tidak dapat disamakan dengan tingkat dpi pada pencetakan (dot per inci).

Warna, skala abu-abu, serta hitam dan putih menentukan jumlah warna yang dimungkinkan. Anda dapat menyesuaikan resolusi perangkat keras pemindai hingga 1.200 ppi. Perangkat lunak dapat menghasilkan resolusi yang lebih tinggi hingga 19.200 ppi. Anda dapat menetapkan warna dan skala abu-abu pada 1 bit (hitam-putih), atau pada 8 bit (256 tingkat abu-abu atau warna) hingga 24 bit (warna asli).

Tabel panduan resolusi dan warna mencantumkan daftar tip sederhana yang dapat Anda ikuti untuk memenuhi kebutuhan pemindaian Anda.

 **CATATAN:** Pengaturan resolusi dan warna ke nilai yang tinggi dapat menghasilkan file yang besar sehingga menyita ruang disk dan memperlambat proses pemindaian. Sebelum mengatur resolusi dan warna, tentukan bagaimana Anda akan menggunakan citra yang dipindai.

Panduan resolusi dan warna

Tabel berikut menjelaskan pengaturan resolusi dan warna yang disarankan untuk aneka jenis pekerjaan pindai.

Tujuan penggunaan	Resolusi yang disarankan	Pengaturan warna yang disarankan
Faks	150 ppi	● Black and White [Hitam-Putih]

Tujuan penggunaan	Resolusi yang disarankan	Pengaturan warna yang disarankan
E-mail	150 ppi	<ul style="list-style-type: none"> Black and White [Hitam-Putih], jika gambar tidak memerlukan gradasi yang halus Grayscale [Skala abu-abu], jika gambar memerlukan gradasi yang halus Color [Warna], jika citra berwarna
Mengedit teks	300 ppi	<ul style="list-style-type: none"> Black and White [Hitam-Putih]
Cetak (gambar atau teks)	600 ppi untuk grafik yang rumit, atau jika Anda ingin memperbesar dokumen secara signifikan	<ul style="list-style-type: none"> Black and White [Hitam-Putih] untuk teks dan gambar vektor Grayscale [Skala abu-abu] untuk gambar berarsir atau berwarna dan foto
	300 ppi untuk grafik biasa dan teks	<ul style="list-style-type: none"> Color [Warna], jika citra berwarna
	150 ppi untuk foto	<ul style="list-style-type: none"> Color [Warna], jika citra berwarna
Tampilan pada layar	75 ppi	<ul style="list-style-type: none"> Black and White [Hitam-Putih] untuk teks Grayscale [Skala abu-abu] untuk grafik dan foto Color [Warna], jika citra berwarna

Color [Warna]

Anda dapat mengatur nilai warna ke pengaturan berikut saat memindai.

Pengaturan	Penggunaan yang disarankan
Color [Warna]	Gunakan pengaturan ini untuk foto berwarna berkualitas tinggi atau dokumen yang mengutamakan warna.
Black and White [Hitam-Putih]	Gunakan pengaturan ini untuk dokumen teks.
Grayscale [Skala abu-abu]	Gunakan pengaturan ini bila ukuran file menjadi masalah atau jika dokumen atau foto harus dipindai dengan cepat.

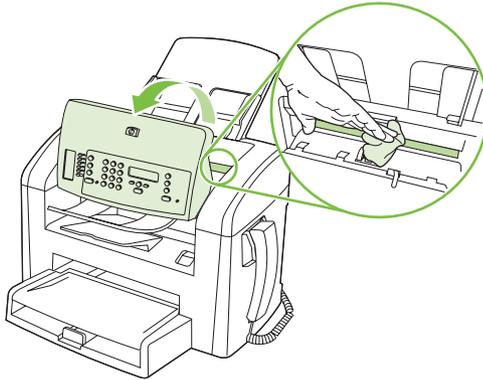
Kualitas pemindaian

Membersihkan strip kaca pemindai dan pelatnya

Lama-kelamaan, noda debu dapat mengumpul pada kaca pemindai dan pelat putih, yang dapat mempengaruhi kinerjanya. Gunakan prosedur berikut untuk membersihkan kaca pemindai dan pelat putih.

1. Gunakan saklar daya untuk mematikan produk, kemudian cabut stekernya dari stopkontak listrik.
2. Miringkan panel kontrol ke arah depan.

3. Bersihkan strip kaca dan pelat putih dengan kain lembut atau spon yang telah dibasahi sedikit dengan pembersih kaca non abrasif.



△ **PERHATIAN:** Jangan gunakan ampelas, aseton, bensin, amonia, etil alkohol, atau karbon tetraklorida pada komponen produk karena dapat merusak produk. Jangan tuangkan cairan langsung di atas kaca atau pelatnya. Cairan tersebut dapat merembes dan merusak produk.

4. Keringkan kaca dan pelatnya dengan chamois atau spon selulosa untuk mencegah bercak.
5. Pasang steker produk kemudian gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.

10 Faks

- [Fitur faks](#)
- [Pengaturan](#)
- [Mengubah pengaturan faks](#)
- [Menggunakan faks](#)
- [Mengatasi masalah faks](#)

Untuk informasi tentang kontrol faks pada panel kontrol, lihat [Panel kontrol pada hal. 9](#).

Fitur faks

Produk ini memiliki fitur faks berikut, yang tersedia dari panel kontrol atau dari perangkat lunak produk.

- Hanset telepon terpadu
- Fax Setup Wizard [Wizard Pengaturan Faks] untuk konfigurasi faks dengan mudah
- Faks analog kertas-biasa dengan pengumpukan dokumen otomatis 30 halaman (ADF) dan baki keluaran dengan kapasitas kertas hingga 100 halaman
- Buku telepon 120 entri dan 10 panggilan cepat dari panel kontrol
- Panggil ulang otomatis
- Penyimpanan digital hingga 500 halaman faks
- Penerusan faks
- Pengiriman faks tunda
- Fitur dering: Mengkonfigurasi dering hingga jawab dan kompatibilitas dering yang berbeda (layanan yang diperlukan melalui perusahaan telepon setempat)
- Laporan konfirmasi faks
- Pemblokiran faks sampah
- Tersedia delapan templat halaman sampul

 **CATATAN:** Tidak semua fitur dicantumkan. Perangkat lunak produk mungkin perlu diinstal agar sejumlah fitur dapat tersedia.

Pengaturan

Memasang dan menghubungkan perangkat keras

Menghubungkan ke saluran telepon

Produk ini adalah perangkat analog. HP menganjurkan penggunaan produk pada saluran telepon analog tersendiri. Untuk informasi tentang penggunaan produk bersama lingkungan telepon lain, lihat [Menggunakan faks pada sistem DSL, PBX, ISDN, atau VoIP pada hal. 103](#).

Menghubungkan perangkat tambahan

Produk dilengkapi dua port faks:

- Port "line out" (), yang menghubungkan produk dengan jack telepon di dinding.
- Port "telephone" (), yang menghubungkan perangkat tambahan dengan produk.

Telepon yang digunakan bersama-sama dengan produk dapat dipasang dengan dua cara:

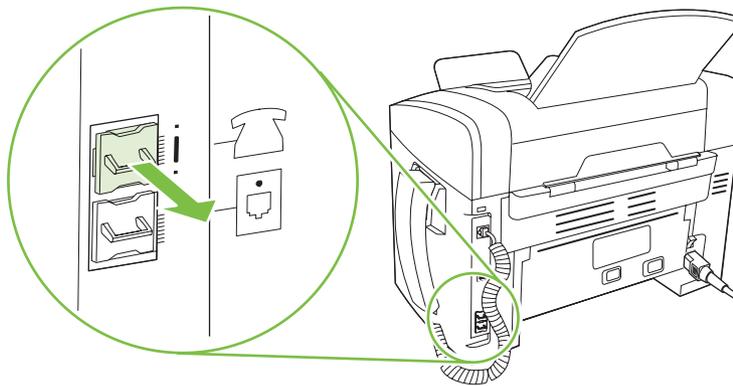
- Telepon ekstensi adalah telepon yang dihubungkan ke dalam saluran telepon yang sama pada lokasi lain.
- Telepon sejalur adalah telepon yang dihubungkan ke produk atau perangkat yang dihubungkan ke produk.

Hubungkan perangkat tambahan dalam urutan yang dijelaskan dalam langkah-langkah berikut. Port keluaran bagi setiap perangkat dihubungkan ke port masukan ke port berikutnya, sehingga membentuk semacam "rantai". Jika Anda tidak menghubungkan perangkat tertentu, lewati langkah yang menerangkannya dan teruskan ke perangkat berikutnya.

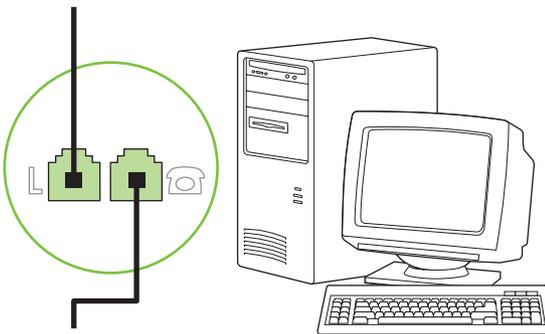
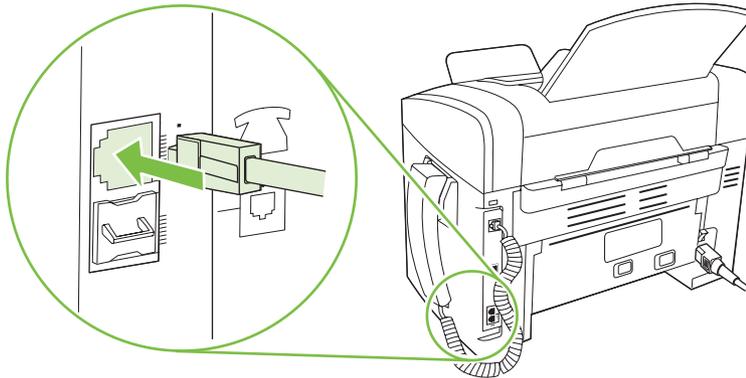
 **CATATAN:** Jangan menghubungkan lebih dari tiga perangkat ke saluran telepon.

CATATAN: Pesan suara tidak didukung pada produk ini.

1. Cabut kabel listrik untuk semua perangkat yang ingin Anda hubungkan.
2. Jika produk belum terhubung ke saluran telepon, lihat panduan persiapan awal sebelum melanjutkan. Produk harus sudah terhubung ke jack telepon.
3. Lepas sisipan plastik dari port "telephone" (port yang ditandai dengan ikon telepon).

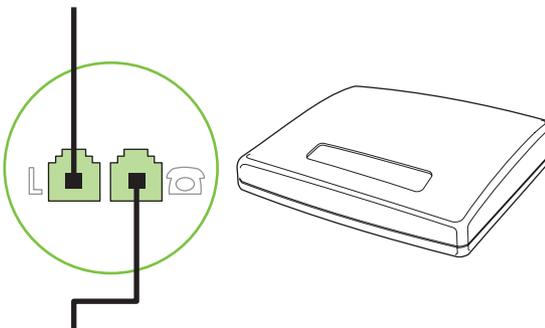


4. Untuk menghubungkan sebuah modem internal atau eksternal pada komputer, masukkan satu ujung kabel telepon ke port “telephone” () pada produk. Masukkan ujung yang lain ke port “line” pada modem.

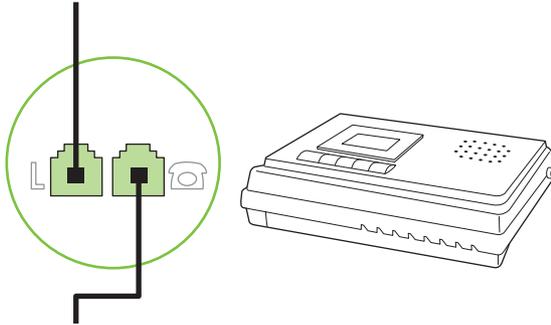


 **CATATAN:** Beberapa modem memiliki port “line” kedua untuk saluran khusus suara. Jika Anda memiliki dua port “line”, lihat dokumentasi modem untuk memastikan Anda menghubungkan ke port “line” yang benar.

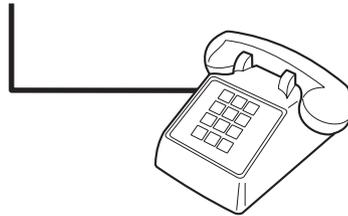
5. Untuk menghubungkan kotak ID-penelepon, masukkan kabel telepon ke port “telephone” pada perangkat. Masukkan ujung yang lain dari kabel telepon tersebut ke port “line” pada kotak ID-penelepon.



6. Untuk menghubungkan mesin penjawab, masukkan kabel telepon ke port “telephone” pada perangkat. Masukkan ujung yang lain dari kabel telepon tersebut ke port “line” pada mesin penjawab.



7. Untuk menghubungkan telepon, masukkan kabel telepon ke port “telephone” pada perangkat sebelumnya. Masukkan ujung yang lain dari kabel telepon tersebut ke port “line” pada telepon.



8. Setelah Anda selesai menghubungkan perangkat tambahan, hubungkan semua perangkat ke sumber dayanya.

Memasang faks dengan mesin penjawab telepon

- Tetapkan pengaturan dering-hingga-jawab pada perangkat, paling sedikit melebihi satu dering dari yang ditetapkan untuk mesin penjawab telepon.
- Jika mesin penjawab dihubungkan ke saluran telepon yang sama namun pada jack yang berbeda (misalnya di ruang lain), ia dapat mengganggu kemampuan penerimaan faks pada produk.

Mengatur faks mandiri

1. Buka kemasan dan pasanglah produk.
2. Atur waktu, tanggal, dan kop faks. Lihat [Mengkonfigurasi pengaturan faks pada hal. 83](#).
3. Tetapkan pengaturan lain yang perlu dikonfigurasi bagi lingkungan produk.

Mengkonfigurasi pengaturan faks

Pengaturan faks pada produk dapat ditetapkan dari panel kontrol, dari HP Toolbox, atau dari HP Director. Pada proses persiapan, HP Fax Setup Wizard [Wizard Pengaturan Faks HP] dapat digunakan untuk mengkonfigurasi pengaturan tersebut.

Di Amerika Serikat dan di banyak negara/kawasan lain, mengatur waktu, tanggal, dan informasi kop faks lainnya merupakan sebuah ketentuan hukum.

Menggunakan panel kontrol untuk mengatur waktu, tanggal, dan kop faks

Untuk menggunakan panel kontrol bagi pengaturan tanggal, waktu, dan kop, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **System setup [Pengaturan sistem]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Time/Date [Waktu/Tanggal]**. Tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih sistem 12-jam atau 24-jam, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan waktu sekarang.
6. Lakukan salah satu dari berikut ini:
 - Untuk sistem 12-jam, gunakan tombol panah untuk pindah melewati empat karakter. Pilih **1** untuk a.m. atau **2** untuk p.m. Tekan **OK**.
 - Untuk sistem 24-jam, tekan **OK**.
7. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan tanggal sekarang. Gunakan dua digit untuk menentukan bulan, hari, dan tahun. Tekan **OK**.
8. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
9. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Header [Header Faks]**, kemudian tekan **OK**.
10. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan nomor faks dan nama atau kop perusahaan Anda, kemudian tekan **OK**.

 **CATATAN:** Jumlah karakter maksimum untuk nomor faks adalah 20; gunakan hingga 25 karakter untuk nama perusahaan.

Gunakan HP Fax Setup Wizard [Wizard Pengaturan Faks] untuk mengatur waktu, tanggal, dan kop faks

Jika Anda telah menyelesaikan instalasi perangkat lunak, maka Anda siap mengirim faks dari komputer Anda. Jika Anda belum menyelesaikan proses pengaturan faks pada saat Anda telah menginstal perangkat lunak, Anda dapat menyelesaikannya kapan saja dengan menggunakan Fax Setup Wizard [Wizard Pengaturan Faks].

1. Klik **Mulai**, kemudian klik **Programs**.
2. Klik **HP**, klik nama produk, kemudian klik **HP Fax Setup Wizard [Wizard Pengaturan Faks]**.
3. Ikuti petunjuk di layar dalam HP Fax Setup Wizard [Wizard Pengaturan Faks] untuk mengatur waktu, tanggal, dan kop faks, serta beberapa pengaturan lainnya.

Gunakan huruf yang umum dalam kop faks

Bila menggunakan panel kontrol untuk memasukkan nama Anda dalam kop atau memasukkan nama untuk tombol satu-sentuhan, entri panggil cepat, entri panggil-grup, tekan tombol alfanumerik (huruf-angka) yang benar berulang kali hingga huruf yang Anda inginkan muncul. Kemudian, tekan tombol **>** untuk memilih huruf itu dan pindah ke spasi berikutnya. Tabel berikut menayangkan huruf dan angka mana yang muncul atas setiap tombol alfanumerik.

Key number	Characters
1	1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	0
*	() + - . / , " * & @ R W
#	space # ,

 **CATATAN:** Gunakan > untuk memindah kursor pada panel kontrol dan gunakan < untuk menghapus karakter.

Mengelola buku telepon

Anda dapat menyimpan nomor faks yang sering dihubungi atau sekelompok nomor faks sebagai entri panggilan cepat atau panggil-grup.

Dalam buku telepon produk, tersedia total 120 entri bagi entri panggil cepat dan entri panggil-kelompok. Misalnya, jika Anda memprogram 100 entri sebagai panggil-cepat, maka 20 sisanya dapat digunakan untuk panggil-grup.

Menggunakan data buku telepon dari program lain

 **CATATAN:** Sebelum buku telepon dari program lain dapat diimpor, Anda harus menggunakan fitur ekspor dalam program lain itu.

HP Toolbox dapat mengimpor informasi kontak dari buku telepon program perangkat lunak lain. Tabel berikut menayangkan program mana yang didukung untuk HP Toolbox.

Program	Keterangan
Microsoft Outlook	<p>Entri Personal Address Book [Buku Alamat Pribadi] (PAB), entri Kontak, atau gabungan keduanya dapat dipilih. Individu dan grup dari PAB akan digabungkan bersama individu dari Kontak hanya jika opsi gabungan dipilih.</p> <p>Jika sebuah entri Kontak memiliki nomor faks rumah dan perusahaan, maka kedua entri akan ditampilkan. "nama" dari kedua entri ini akan dimodifikasi. ":(B)" akan ditambahkan ke nama dalam entri perusahaan dan ":(H)" akan ditambahkan ke nama dalam entri rumah.</p> <p>Jika terjadi entri duplikat (satu dari Kontak dan satu dari PAB dengan nama dan nomor faks yang sama), maka entri tunggal yang akan ditampilkan. Walau demikian, jika sebuah entri ada dalam PAB dengan sebuah duplikat dalam Kontak, maka entri Kontak akan memiliki nomor faks perusahaan dan rumah, ketiga entri akan ditampilkan.</p>

Program	Keterangan
Windows Address Book [Buku Alamat Windows]	Windows Address Book [Buku Alamat Windows] (WAB), yang digunakan oleh Outlook Express dan Internet Explorer, didukung. Jika individu nomor faks rumah dan perusahaan, kedua entri akan ditampilkan. "nama" dari kedua entri ini akan dimodifikasi. ":(B)" akan ditambahkan ke nama dalam entri perusahaan dan ":(H)" akan ditambahkan ke nama dalam entri rumah.
Goldmine	Goldmine versi 4.0 didukung. HP Toolbox mengimpor file yang terakhir digunakan oleh Goldmine.
Symantec Act!	Act! versi 4.0 dan 2000 didukung. HP Toolbox mengimpor database yang terakhir digunakan oleh Act!.

Lakukan langkah-langkah berikut untuk mengimpor buku telepon:

1. Buka HP Toolbox.
2. Klik **Fax** [Faks], kemudian klik **Fax Phone Book** [Buku Telepon Faks].
3. Arahkan ke buku telepon program tersebut, kemudian klik **Import** [Impor].

Menghapus buku telepon

Anda dapat menghapus semua entri panggil cepat dan panggil-grup yang telah diprogram dalam produk.

△ **PERHATIAN:** Setelah entri panggil cepat dan panggil-grup dihapus, maka entri tersebut tidak dapat lagi dikembalikan.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup** [Pengaturan faks], kemudian tekan **OK**.
3. Tekan **OK** untuk memilih **Phone Book** [Buku Telepon].
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Delete All** [Hapus Semua], kemudian tekan **OK**.
5. Tekan **OK** untuk mengkonfirmasi penghapusan.

Simbol dan opsi pemanggilan nomor khusus

Anda dapat menyisipkan jeda ke dalam nomor faks yang sedang Anda hubungi atau program ke tombol satu-sentuhan, entri panggil cepat, atau entri panggil-grup. Jeda seringkali diperlukan saat memanggil nomor internasional atau menghubungkan ke saluran luar.

- **Menyisipkan jeda panggilan nomor:** Tekan **# (Pause)** [Jeda] berulang kali hingga muncul koma (,) pada layar panel kontrol, yang menunjukkan bahwa jeda akan terjadi pada titik tersebut dalam urutan pemanggilan nomor.
- **Menyisipkan jeda untuk nada panggil:** Tekan *** (Symbol)** [Simbol] berulang kali hingga muncul **W** pada layar panel kontrol untuk membuat produk menunggu nada panggil sebelum memanggil pengingat nomor telepon tersebut.
- **Menyisipkan hook flash:** Tekan *** (Symbol)** [Simbol] berulang kali hingga muncul **R** pada layar panel kontrol untuk membuat produk melakukan hook flash.

Mengelola panggil nomor cepat

Membuat dan mengedit panggil nomor cepat

Panggil cepat 1 sampai 10 juga dikaitkan dengan tombol satu-sentuhannya masing-masing pada panel kontrol. Tombol satu-sentuhan dapat digunakan untuk entri panggil cepat atau entri panggil-grup. Maksimal 50 karakter yang dapat dimasukkan untuk satu nomor faks.

 **CATATAN:** Untuk mendapatkan akses terhadap semua panggil cepat, Anda harus menggunakan tombol **Shift**. Panggil cepat 6 sampai 10 tersedia dengan menekan **Shift** dan tombol satu-sentuhannya pada panel kontrol.

Lakukan langkah-langkah berikut untuk memprogram panggil cepat dari panel kontrol:

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Tekan **OK** untuk memilih **Phone Book [Buku Telepon]**.
4. Tekan **OK** untuk memilih **Individual Setup [Pengaturan Individual]**.
5. Tekan **OK** untuk memilih **Add [Tambah]**.
6. Gunakan tombol alfanumerik untuk menentukan nomor entri panggil cepat yang ingin Anda kaitkan dengan nomor faks ini, kemudian tekan **OK**. Pemilihan nomor dari 1 sampai 10 juga mengaitkan nomor faks dengan tombol satu-sentuhannya.
7. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan nomor faks. Sertakan jeda atau nomor lain yang diperlukan, misalnya kode area, kode akses untuk nomor di luar sistem PBX (biasanya 9 atau 0), awalan jarak jauh.

 **CATATAN:** Saat memasukkan nomor faks, tekan **Pause [Jeda]** hingga muncul koma (,) jika Anda ingin menyisipkan jeda dalam sekuen pemanggilan nomor, atau tekan ***** hingga muncul **W** jika Anda ingin produk menunggu nada panggil.

8. Tekan **OK**.
9. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan nama bagi nomor faks. Untuk melakukannya, tekan berulang kali tombol alfanumerik untuk huruf yang Anda inginkan hingga muncul huruf tersebut. (Untuk daftar karakter, lihat [Gunakan huruf yang umum dalam kop faks pada hal. 84.](#))

 **CATATAN:** Untuk menyisipkan tanda baca, tekan tombol bintang (*) berulang kali hingga karakter yang Anda inginkan muncul, kemudian tekan tombol **>** untuk pindah ke spasi berikutnya.

10. Tekan **OK** untuk menyimpan informasi tersebut.
11. Jika Anda memiliki beberapa panggilan cepat yang ingin diprogram, ulangi langkah 1 sampai 10.

Menghapus panggil cepat

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Tekan **OK** untuk memilih **Phone Book [Buku Telepon]**.
4. Tekan **OK** untuk memilih **Individual setup [Pengaturan individual]**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Delete [Hapus]**, kemudian tekan **OK**.

6. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan nomor entri panggil cepat yang ingin Anda hapus, kemudian tekan **OK**.
7. Tekan **OK** untuk mengkonfirmasi penghapusan.

Mengelola entri panggil-grup

Membuat dan mengedit entri panggil-grup

1. Menetapkan entri panggil cepat untuk setiap nomor faks yang Anda inginkan dalam grup tersebut. (Untuk petunjuk, lihat [Membuat dan mengedit panggil nomor cepat pada hal. 87.](#))
2. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Tekan **OK** untuk memilih **Phone Book [Buku Telepon]**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Group setup [Pengaturan grup]**, kemudian tekan **OK**.
6. Gunakan tombol panah untuk memilih **Add/Edit grup [Tambah/Edit grup]**, kemudian tekan **OK**.
7. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan nomor entri panggil cepat yang ingin Anda kaitkan dengan grup ini, kemudian tekan **OK**. Pemilihan 1 sampai 10 juga mengaitkan grup tersebut dengan tombol satu-sentuhannya.
8. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan nama grup, kemudian tekan **OK**.
9. Tekan tombol satu-sentuhan, kemudian tekan lagi **OK** untuk mengkonfirmasi penambahan. Ulangi langkah ini untuk setiap anggota grup, yang ingin Anda tambahkan.

atau

Pilih **Phone Book [Buku Telepon]**, kemudian pilih entri panggil cepat bagi anggota grup yang ingin Anda tambahkan. Tekan **OK** untuk mengkonfirmasi penambahan. Ulangi langkah ini untuk setiap anggota grup, yang ingin Anda tambahkan.

10. Bila Anda selesai, tekan **OK**.
11. Jika Anda memiliki beberapa entri panggil-grup untuk ditetapkan, tekan **OK**, kemudian ulangi langkah 1 sampai 10.

Menghapus entri panggil-grup

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Tekan **OK** untuk memilih **Phone Book [Buku Telepon]**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Group setup [Pengaturan grup]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Delete group [Hapus grup]**, kemudian tekan **OK**.
6. Dengan menggunakan tombol alfanumerik masukkan nomor panggil-grup yang ingin Anda hapus, kemudian tekan **OK**.
7. Tekan **OK** untuk mengkonfirmasi penghapusan.

Menghapus individu dari entri panggil-grup

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Tekan **OK** untuk memilih **Phone Book [Buku Telepon]**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Group setup**, [Pengaturan grup], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Del. # in group [Hps # dlm grup]**, kemudian tekan **OK**.
6. Gunakan tombol panah untuk memilih individu yang ingin Anda hapus dari grup tersebut.
7. Tekan **OK** untuk mengkonfirmasi penghapusan.
8. Ulangi langkah 6 dan 7 untuk menghapus individu lain dari grup tersebut.

atau

Tekan **Batal** jika Anda selesai.

 **CATATAN:** Penghapusan entri panggil cepat juga menghapus entri itu dari entri panggil-grup yang telah memasukkan entri panggil cepat itu.

Mengatur polling faks

Jika ada orang lain yang telah mengatur faksnya untuk diuji, Anda dapat meminta agar faks tersebut dikirim ke produk Anda. (Ini disebut polling mesin lain).

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax functions [Fungsi faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Polling receive [Penerimaan polling]**, kemudian tekan **OK**.

Produk akan menghubungi mesin faks lain dan meminta faks.

Mengubah pengaturan faks

Mengatur volume suara

Mengontrol volume suara faks dari panel kontrol. Anda dapat mengubah suara berikut:

- Suara faks yang dikaitkan dengan faks masuk dan faks keluar
- Bunyi faks masuk

Standar pengaturan pabrik untuk volume dering adalah **Soft** [Pelan].

Mengatur volume tanda

1. Tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **System setup** [Pengaturan sistem], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Volume settings** [Pengaturan volume], kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Alarm volume** [Volume alarm], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Off** [Mati], **Soft** [Pelan], **Medium** [Sedang], atau **Loud** [Keras].
6. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengatur volume suara faks (saluran telepon)

Lakukan langkah-langkah berikut untuk mengubah volume suara faks.

1. Tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **System setup** [Pengaturan sistem], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Volume settings** [Pengaturan volume], kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Phoneline volume** [Volume saluran telepon], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Off** [Mati], **Soft** [Pelan], **Medium** [Sedang], atau **Loud** [Keras].
6. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengatur volume dering

Bila produk mulai menerima panggilan, maka akan terdengar tanda berbunyi. Lama berbunyinya berdasarkan pada lama pola-dering dari perusahaan telepon setempat. Standar pengaturan pabrik untuk volume dering adalah **Soft** [Pelan].

1. Tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **System setup** [Pengaturan sistem], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Volume settings** [Pengaturan volume], kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Ring volume** [Volume dering], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Off** [Mati], **Soft** [Pelan], **Medium** [Sedang], atau **Loud** [Keras].
6. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengatur volume handset

1. Tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **System setup** [Pengaturan sistem], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Volume settings** [Pengaturan volume], kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Handset volume** [Volume handset], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Off** [Mati], **Soft** [Pelan], **Medium** [Sedang], atau **Loud** [Keras].
6. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Pengaturan kirim faks

Mengatur nomor awalan

Nomor awalan adalah nomor atau sekelompok nomor yang secara otomatis ditambahkan ke awal setiap nomor faks yang Anda masukkan di panel kontrol atau dari perangkat lunak. Jumlah maksimal karakter untuk nomor awalan adalah 50.

Pengaturan standar adalah **Off** [Mati]. Anda mungkin ingin mengaktifkan pengaturan ini dan memasukkan awalannya jika, misalnya, Anda harus memanggil nomor misalnya 9 untuk menghubungi saluran telepon di luar sistem telepon perusahaan Anda. Ketika pengaturan ini aktif, Anda dapat menghubungi nomor faks tanpa nomor awalan dengan memanggil nomor secara manual. Untuk petunjuk, lihat [Memfaks dengan memanggil nomor secara manual pada hal. 106](#).

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup** [Pengaturan faks], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Send setup** [Pengaturan Pengiriman Faks], kemudian tekan **OK**.

4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Dial Prefix** [Nomor Awalan], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK**.
6. Jika Anda telah memilih **On [Hidup]**, gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan awalan, kemudian tekan **OK**. Anda dapat menggunakan nomor, jeda, dan simbol pemanggilan nomor.

Mengatur deteksi nada panggil

Biasanya, produk mulai memanggil nomor faks dengan segera. Jika Anda menggunakan produk pada saluran yang sama dengan telepon Anda, aktifkan pengaturan deteksi nada panggil. Ini mencegah produk mengirim faks saat ada orang sedang menggunakan telepon.

Standar pengaturan pabrik untuk deteksi nada panggil adalah **On [Hidup]** untuk Perancis dan Hongaria, dan **Off [Mati]** untuk negara/kawasan lain.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Send setup [Pengaturan Pengiriman Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Detect dial tone** [Deteksi nada panggil], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK**.

Mengatur panggil ulang otomatis

Jika produk tidak mampu mengirim faks karena mesin faks penerima tidak menjawab atau sedang sibuk, produk akan berusaha menghubungi kembali berdasarkan opsi pgl-ulang-jk-sibuk, pgl-ulang-jk-tidak-jawab, dan pgl-ulang-jk-salah-komunikasi. Gunakan prosedur di bagian ini untuk mengaktifkan atau menonaktifkan opsi-opsi ini.

Mengatur opsi pgl-ulang-jk-sibuk

Jika opsi ini diaktifkan, produk akan menghubungi kembali secara otomatis jika menerima tanda sibuk. Standar pengaturan pabrik untuk opsi pgl-ulang-jk-sibuk adalah **On [Hidup]**.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Send setup [Pengaturan Pengiriman Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Redial if busy** [Pgl-ulang jk sibuk], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK**.

Mengatur opsi panggil-ulang-jika-tiada-jawaban

Jika opsi ini diaktifkan, produk akan menghubungi kembali secara otomatis jika mesin perima tidak menjawab. Standar pengaturan pabrik untuk opsi pgl-ulang-jk-tiada-jawab adalah **Off [Mati]**.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.

3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Send setup [Pengaturan Pengiriman Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Redial-no answer** [Pgl ulang jk tidak jawab], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK**.

Mengatur opsi pgl-ulang-jk-salah-komunikasi

Jika opsi ini diaktifkan, produk akan menghubungi kembali secara otomatis jika terjadi semacam kesalahan komunikasi. Standar pengaturan pabrik untuk opsi pgl-ulang-jk-salah-komunikasi adalah **On [Hidup]**.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Send setup [Pengaturan Pengiriman Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Redial Comm Err.** [Pgl-ulang Salah Kom.] kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK**.

Mengatur resolusi terang/gelap

Mengatur terang/gelap (kontras) standar

Kontras mempengaruhi tingkat terang dan tingkat gelap pada faks keluar saat dikirim.

Pengaturan terang/gelap standar adalah kontras yang biasanya diterapkan pada item yang akan difaks. Geseran diatur ke tengah sebagai pengaturan standar.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Send setup [Pengaturan Pengiriman Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Def. Light/Dark** [Terang/Gelap Std.], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol **<** untuk menggerakkan geseran ke kiri agar faks lebih terang daripada aslinya, atau gunakan tombol **>** untuk menggerakkan geseran ke kanan agar faks lebih gelap daripada aslinya.
6. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengatur resolusi

 **CATATAN:** Menaikkan resolusi akan menaikkan ukuran faks. Faks yang lebih besar akan menambah waktu pengiriman dan dapat melebihi memori yang tersedia dalam produk.

Pengaturan resolusi standar pabrik adalah **Fine** [Tajam].

Gunakan prosedur ini untuk mengubah resolusi standar bagi semua pekerjaan faks ke salah satu pengaturan berikut:

- **Standard** [Standar]: Pengaturan ini memberikan kualitas terendah dan waktu transmisi tercepat.
- **Fine** [Tajam]: Pengaturan ini memberikan resolusi lebih tinggi daripada **Standard** [Standar] yang biasanya cocok untuk dokumen teks.
- **Superfine** [Super tajam]: Pengaturan ini paling cocok digunakan untuk dokumen yang berisi teks dan gambar. Waktu transmisi lebih lambat daripada yang **Fine** [Tajam] namun lebih cepat daripada yang **Photo** [Foto].
- **Photo** [Foto]: Pengaturan ini menghasilkan gambar terbaik, namun sangat menambah waktu transmisi.

Mengatur resolusi standar

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup** [Pengaturan faks], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Send setup** [Pengaturan Pengiriman Faks], kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Def. Resolution** [Resolusi Std], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk mengubah pengaturan resolusi.
6. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengatur resolusi untuk pekerjaan faks sekarang

1. Pada panel kontrol, tekan **Resolution** [Resolusi] untuk menayangkan pengaturan resolusi yang sekarang.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih pengaturan resolusi yang sesuai.
3. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengatur pemanggilan-nada atau pemanggilan-pulsa

Gunakan prosedur ini untuk mengatur produk ke mode pemanggilan-nada atau pemanggilan-pulsa. Standar pengaturan pabrik adalah **Tone** [Nada]. Jangan mengubah pengaturan ini kecuali jika Anda tahu bahwa saluran telepon tidak dapat menggunakan pemanggilan nada.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup** [Pengaturan faks], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Send setup** [Pengaturan Pengiriman Faks], kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Dialing Mode** [Mode Panggil Nomor], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Tone** [Nada] atau **Pulse** [Pulsa], kemudian tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

 **CATATAN:** Opsi pemanggilan-pulsa tidak tersedia di semua negara/kawasan.

Pengaturan terima faks

Mengatur atau mengubah jumlah dering-hingga-jawab

Bila mode jawab ditetapkan ke **Automatic [Otomatis]**, dering-hingga-jawab pada produk akan menentukan lama waktu telepon berdering sebelum produk menjawab panggilan masuk.

Jika produk terhubung ke saluran yang menerima faks dan panggilan suara (saluran bersama) dan juga menggunakan mesin penjawab, Anda mungkin perlu menyesuaikan pengaturan dering-hingga-jawab. Jumlah dering-hingga-jawab untuk produk harus lebih besar dari dering-hingga-jawab pada mesin penjawab. Ini memungkinkan mesin penjawab untuk menjawab panggilan masuk dan merekam pesan jika berupa panggilan suara. Bila mesin penjawab menjawab panggilan tersebut, produk akan mendengarkan panggilan tersebut dan secara otomatis menjawabnya jika mendeteksi nada faks.

Pengaturan standar untuk dering-hingga-jawab adalah lima untuk A.S. dan Kanada, dan dua untuk negara/kawasan lain.

Menggunakan pengaturan dering-hingga-jawab.

Gunakan tabel berikut untuk menentukan jumlah dering-hingga-jawab yang dipakai.

Jenis saluran telepon	Pengaturan dering-hingga-jawab yang dianjurkan
Saluran khusus faks (hanya menerima panggilan faks)	Atur ke jumlah dering yang ada dalam kisaran yang ditayangkan pada layar panel kontrol. (Minimum dan maksimum jumlah dering yang diizinkan berbeda-beda menurut negara/kawasan.)
Satu saluran dengan dua nomor terpisah dan layanan pola-dering	Satu atau dua dering. (Jika Anda memiliki mesin penjawab atau pesan suara komputer untuk nomor telepon lain, pastikan bahwa produk telah diatur ke jumlah dering yang lebih besar dari sistem penjawab. Juga, gunakan fitur dering-pembeda untuk membedakan antara panggilan suara dan faks. Lihat Mengatur dering pembeda pada hal. 97.)
Saluran bersama (menerima faks dan panggilan suara) hanya dengan satu telepon yang terpasang	Lima dering atau lebih.
Saluran bersama (menerima faks dan panggilan suara) hanya dengan satu telepon yang terpasang atau pesan suara komputer	Dua dering lebih dari mesin penjawab atau pesan suara komputer.

Mengatur jumlah dering-hingga-jawab

Untuk mengatur atau mengubah jumlah dering-hingga-jawab, gunakan langkah-langkah berikut:

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Rings to answer [Dering hingga jawab]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan jumlah dering-hingga-jawab, kemudian tekan **OK**.

Mengatur mode jawab

Tergantung pada situasinya, aturlah mode jawab pada produk ke **Automatic [Otomatis]** atau **Manual**. Standar pengaturan pabrik adalah **Automatic [Otomatis]**.

- **Automatic [Otomatis]:** Dalam mode jawab ini, produk akan menjawab panggilan masuk setelah jumlah dering yang ditentukan atau saat mengenali nada faks khusus. Untuk menentukan jumlah dering, lihat [Mengatur jumlah dering-hingga-jawab pada hal. 95](#).
- **Manual:** Dalam mode jawab ini, produk tidak pernah menjawab panggilan. Anda harus menjalankan sendiri proses penerimaan faks, baik dengan menekan **Start Fax [Mulai Faks]** pada panel kontrol atau dengan mengangkat telepon yang terhubung ke saluran tersebut dan menghubungi nomor 1-2-3.

Untuk mengatur atau mengubah mode jawab, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Tekan **OK** untuk memilih **Answer mode [Mode jawab]**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih, kemudian tekan **OK**.

Layar panel kontrol akan menayangkan pengaturan mode jawab yang Anda tentukan.

Mengatur penerusan faks

Anda dapat mengatur produk agar meneruskan faks masuk ke nomor faks lain. Bila ada faks yang masuk pada produk Anda, ia akan disimpan dalam memori. Produk kemudian menghubungi nomor yang Anda berikan dan mengirim faks tersebut. Jika produk tidak dapat meneruskan faks karena suatu kesalahan (misalnya, nomor sedang sibuk) dan upaya pemanggilan kembali tidak berhasil, produk akan mencetak faks tersebut.

Jika produk kehabisan memori saat menerima faks, ia akan menghentikan faks masuk dan hanya meneruskan halaman dan sebagian halaman yang telah disimpan dalam memori.

Bila menggunakan fitur penerusan-faks, produk (dan bukan komputer) seharusnya menerima faks, dan mode jawab harus diatur ke **Automatic [Otomatis]**.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Forward fax [Teruskan faks]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK**.
6. Jika Anda mengaktifkan fitur penerusan-faks, gunakan tombol alfanumerik untuk menentukan nomor faks tujuan, kemudian tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengatur dering pembeda

Layanan pola-dering atau dering-pembeda tersedia melalui sejumlah perusahaan telepon setempat. Layanan tersebut memungkinkan Anda memiliki lebih dari satu nomor telepon pada satu saluran. Setiap nomor telepon memiliki pola dering khusus, sehingga Anda dapat menjawab panggilan suara dan produk dapat menjawab panggilan faks.

Jika Anda berlangganan layanan pola-dering pada perusahaan telepon, maka Anda harus mengatur produk untuk menjawab pola dering yang benar. Tidak semua negara/kawasan mendukung pola dering khusus. Hubungi perusahaan telepon untuk mengetahui apakah layanan ini tersedia di negara/kawasan Anda.

 **CATATAN:** Jika Anda tidak memiliki layanan pola-dering dan Anda mengubah pengaturan pola-dering yang berbeda dengan standarnya, **All Rings** [Semua Dering], produk mungkin tidak dapat menerima faks.

Pengaturannya adalah sebagai berikut:

- **All Rings** [Semua Dering]: Produk menjawab panggilan yang datang melalui saluran telepon.
- **Single** [Sekali]: Produk menjawab panggilan yang menghasilkan pola dering-sekali.
- **Doble** [Dua Kali]: Produk menjawab panggilan yang menghasilkan pola dering-dua kali.
- **Triple** [Tiga Kali]: Produk menjawab panggilan yang menghasilkan pola dering-tiga kali.
- **Double&Triple** [Dua Kali&Tiga Kali]: Produk menjawab panggilan yang menghasilkan pola dering-dua kali dan dering-tiga kali.

Untuk mengubah pola dering untuk menjawab panggilan, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup** [Pengaturan faks], kemudian tekan OK.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup** [Pengaturan Penerimaan Faks], kemudian tekan OK.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Answer Ring Type** [Jenis Dering Jawab], kemudian tekan OK.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih pola dering yang Anda inginkan, kemudian tekan OK.
6. Setelah instalasi produk selesai, minta seseorang mengirim faks kepada Anda untuk memeriksa apakah layanan pola-dering berfungsi dengan benar.

Menggunakan fitur penerimaan pribadi

 **CATATAN:** Fitur penerimaan pribadi tidak mempengaruhi fitur cetak ulang faks terakhir. Untuk membatasi akses ke semua faks yang telah diterima, pastikan bahwa pengaturan **Reprint faxes** [Cetak ulang faks] diatur ke **Off** [Mati].

Mengaktifkan fitur penerimaan pribadi

Bila fitur penerimaan pribadi diaktifkan, faks yang telah diterima akan disimpan dalam memori. Diperlukan nomor identifikasi pribadi atau personal identification number (PIN) untuk mencetak faks yang tersimpan.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Private Receive [Penerimaan Pribadi]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]**, kemudian tekan **OK**.
6. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan kata sandi keamanan produk, kemudian tekan **OK**.
7. Untuk mengkonfirmasi kata sandi keamanan produk, gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan kembali kata sandi keamanan produk, kemudian tekan **OK**.

Menonaktifkan fitur penerimaan pribadi

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan kata sandi keamanan produk, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Private Receive [Penerimaan Pribadi]**, kemudian tekan **OK**.
6. Gunakan tombol panah untuk memilih **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK**.

Jika ada faks yang belum dicetak dalam memori faks, produk akan mencetak dan menghapusnya dari memori.

Mengatur komputer untuk menerima faks

 **CATATAN:** Menerima faks melalui komputer tidak didukung untuk Macintosh.

Menerima faks ke komputer hanya bisa jika telah dilakukan instalasi perangkat lunak lengkap sewaktu pengaturan produk di awal.

Untuk menerima faks ke komputer Anda, aktifkan pengaturan terima-ke-PC dalam perangkat lunak.

1. Buka HP Toolbox.
2. Pilih produk.
3. Klik **Fax [Faks]**.

4. Klik **Fax Tasks** [Tugas Faks].
5. Pada **Fax Receive Mode** [Mode Penerimaan Faks], pilih **Receive faxes to this computer** [Terima faks ke komputer ini].

Menonaktifkan pengaturan terima-ke-PC dari panel kontrol

Pengaturan terima-ke-PC hanya dapat diaktifkan dari satu komputer. Jika karena suatu sebab komputer tidak lagi dapat dipakai, Anda dapat menggunakan prosedur berikut untuk menonaktifkan pengaturan terima-ke-PC dari panel kontrol.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax functions** [Fungsi faks], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Stop Recv to PC** [Stop Terima ke PC], kemudian tekan **OK**.

Menggunakan autoreduksi bagi faks masuk

Jika opsi seukuran-halaman diaktifkan, produk secara otomatis akan mengurangi faks yang panjang hingga 75% untuk mengepaskan informasi pada ukuran kertas standar (misalnya, faks dikurangi dari ukuran legal ke letter).

Jika opsi seukuran-halaman diaktifkan, faks yang panjang akan dicetak dengan ukuran penuh pada beberapa halaman. Standar pengaturan pabrik untuk autoreduksi faks masuk adalah **On** [Hidup].

Jika Anda telah mengaktifkan opsi stempel-faks-yg-diterima, Anda juga mungkin perlu mengaktifkan autoreduksi. Ini sedikit mengurangi ukuran faks masuk, dan mencegah stempel-halaman memaksakan faks pada dua halaman.

 **CATATAN:** Pastikan bahwa pengaturan ukuran media standar sama dengan ukuran media yang dimuat dalam baki.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup** [Pengaturan faks], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup** [Pengaturan Penerimaan Faks], kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fit to page** [Seukuran halaman], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On** [Hidup] atau **Off** [Mati], kemudian tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengatur mode deteksi-senyap

Pengaturan ini mengontrol apakah Anda dapat atau tidak dapat menerima faks dari mesin faks model lama yang tidak mengizinkan sinyal faks selama transmisi faks. Pada saat publikasi ini, mesin faks model-senyap seperti ini kini sudah sangat sedikit digunakan. Pengaturan standar adalah **Off** [Mati]. Pengaturan mode deteksi-senyap semestinya hanya diubah jika Anda kerap kali menerima faks dari seseorang yang menggunakan mesin faks model lama.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup** [Pengaturan faks], kemudian tekan **OK**.

3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Silence Detect [Deteksi Diam-Diam]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengatur cetak-ulang faks standar

Pengaturan cetak-ulang faks standar adalah **On [Hidup]**. Untuk mengubah pengaturan ini dari panel kontrol, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Reprint faxes [Cetak-ulang faks]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK**.

Menstempel faks yang diterima

Produk mencetak informasi identifikasi pengirim di bagian teratas faks yang diterima. Anda juga dapat memberi stempel dengan kop sendiri pada faks yang masuk untuk mengkonfirmasi tanggal dan waktu faks tersebut diterima. Standar pengaturan pabrik untuk stempel-faks-yg-diterima adalah **Off [Mati]**.

 **CATATAN:** Mengaktifkan pengaturan stempel-yang-diterima dapat meningkatkan ukuran halaman dan menyebabkan produk mencetak halaman kedua.

CATATAN: Opsi ini berlaku pada faks diterima yang dicetak oleh produk.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Stamp faxes [Stempel faks]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Memblokir atau membuka blokir nomor faks

Jika Anda tidak ingin menerima faks dari orang atau perusahaan tertentu, Anda dapat memblokir hingga 30 nomor faks melalui panel kontrol. Saat Anda memblokir sebuah nomor faks dan seseorang dari nomor itu mengirimi Anda faks, layar panel kontrol akan menunjukkan bahwa nomor itu diblokir, faks tidak dicetak, dan faks tersebut tidak disimpan dalam memori. Faks dari nomor faks yang diblokir akan muncul dalam log aktivitas faks dengan tanda "ditolak". Anda dapat membuka blokir nomor faks satu per satu atau semuanya sekaligus.

 **CATATAN:** Pengirim dari faks yang diblokir tidak diberitahu bahwa faks tersebut gagal.

Untuk mencetak daftar nomor yang telah Anda blokir atau log aktivitas faks, lihat [Mencetak laporan faks individual pada hal. 119](#).

Lakukan langkah-langkah berikut untuk memblokir atau membuka blokir nomor faks melalui panel kontrol:

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Block faxes [Blokir faks]**, kemudian tekan **OK**.
5. Untuk memblokir sebuah nomor faks, gunakan tombol panah untuk memilih **Add entry [Tambah entri]**, kemudian tekan **OK**. Masukkan nomor faks sebagaimana tampak dalam kop (termasuk spasi), kemudian tekan **OK**. Masukkan nama untuk nomor yang diblokir, kemudian tekan **OK**.

Untuk membuka blokir sebuah nomor faks, gunakan tombol panah untuk memilih **Delete Entry [Hapus entri]**, kemudian tekan **OK**. Gunakan tombol panah untuk memilih nomor faks yang ingin Anda hapus, kemudian tekan **OK** untuk mengkonfirmasi penghapusan.

atau

Untuk membuka blokir semua nomor faks yang telah diblokir, gunakan tombol panah untuk memilih **Clear All [Hapus semua]**, kemudian tekan **OK**. Tekan lagi **OK** untuk mengkonfirmasi penghapusan.

Menjadikan telepon ekstensi dapat dipakai menerima faks

Bila pengaturan ini diaktifkan, Anda dapat memperingatkan produk untuk mengambil faks masuk dengan menekan 1-2-3 berturut-turut pada tombol angka telepon. Pengaturan standar adalah **On [Hidup]**. Nonaktifkan pengaturan ini hanya jika Anda menggunakan pemanggilan pulsa atau jika memiliki layanan dari perusahaan telepon yang juga menggunakan urutan 1-2-3. Layanan perusahaan telepon tidak berfungsi jika konflik dengan produk.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Extension Phone [Telepon Ekstensi]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Menggunakan faks

Perangkat lunak faks

Program faks yang didukung

Program faks PC yang disertakan bersama produk adalah satu-satunya program faks PC yang berfungsi dengan produk ini. Agar dapat terus menggunakan program faks PC yang sebelumnya diinstal pada komputer, program harus digunakan bersama modem yang terhubung ke komputer; ia tidak akan berfungsi melalui modem pada produk.

Templat halaman-sampul yang tersedia

Sejumlah templat halaman-sampul untuk pribadi dan kantor telah tersedia dalam program perangkat lunak PC Fax Send [Pengiriman Faks].

 **CATATAN:** Templat lembar-sampul tidak dapat diubah. Walaupun bidang isian dalam templat dapat diedit, templatnya sendiri merupakan formulir yang sudah baku.

Mengatur sendiri lembar halaman sampul faks

1. Buka program perangkat lunak PC Fax Send [Pengiriman Faks].
2. Di bagian **Fax To** [Faks Ke], masukkan nomor faks penerima, nama, dan perusahaan.
3. Di bagian **Resolusi**, pilih pengaturan resolusi.
4. Di bagian **Include With Fax** [Sertakan Dengan Faks], pilih **Cover Page** [Halaman Sampul].
5. Tambahkan informasi selebihnya dalam kotak teks **Notes** [Catatan] dan **Subject** [Perihal].
6. Dalam kotak drop-down **Cover Page Template** [Templat Halaman Sampul] pilih templat, kemudian pilih **Pages in Document Trays** [Halaman di Baki Dokumen].
7. Ikuti salah satu dari langkah-langkah berikut ini:
 - Klik **Send Now** [Kirim Sekarang] untuk mengirim faks tanpa meninjau halaman sampul terlebih dahulu.
 - Klik **Preview** [Pratinjau] untuk melihat halaman sampul sebelum mengirim faks.

Membatalkan faks

Gunakan petunjuk ini untuk membatalkan satu faks yang sedang menghubungi nomor atau sedang dikirimkan atau telah diterima.

Membatalkan faks yang sekarang

Tekan **Batal** pada panel kontrol. Halaman yang belum ditransmisikan akan dibatalkan. Menekan **Batal** juga akan menghentikan pekerjaan panggilan-grup.

Membatalkan pekerjaan faks yang belum diproses

Gunakan prosedur ini untuk membatalkan pekerjaan faks dalam situasi berikut:

- Produk menunggu untuk memanggil kembali setelah menemukan tanda sibuk, panggilan tak dijawab, atau kesalahan komunikasi.
- Faks dijadwalkan untuk dikirim pada saat mendatang.

Gunakan langkah-langkah berikut untuk membatalkan pekerjaan faks melalui menu **Fax Job Status** [Status Pekerjaan Faks]:

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Tekan **OK** untuk memilih **Fax Job status** [Status Pekerjaan Faks].
3. Gunakan tombol panah untuk menyusuri pekerjaan yang belum diproses hingga Anda mencapai pekerjaan yang ingin Anda bebaskan.
4. Tekan **OK** untuk memilih pekerjaan yang ingin Anda batalkan.
5. Tekan **OK** untuk mengkonfirmasi bahwa Anda ingin membatalkan pekerjaan tersebut.

Menghapus faks dari memori

Gunakan prosedur ini hanya jika Anda mempertimbangkan orang lain yang memiliki akses ke produk Anda dan mungkin berusaha mencetak ulang faks dari memori.

△ **PERHATIAN:** Selain untuk membebaskan memori cetak ulang, prosedur ini juga menghapus segala faks sedang dikirim, faks tak terkirim yang sedang menunggu pemanggilan ulang, faks yang dijadwalkan untuk dikirim pada saat mendatang, dan faks yang tidak dicetak atau diteruskan.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax functions** [Fungsi faks], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Clear saved faxes** [Hapus faks tersimpan], kemudian tekan **OK**.
4. Tekan **OK** untuk mengkonfirmasi penghapusan.

Menggunakan faks pada sistem DSL, PBX, ISDN, atau VoIP

Produk HP dirancang khusus untuk dipakai bersama layanan telepon analog biasa. Produk tersebut tidak dirancang untuk dipakai pada saluran DSL, PBX, ISDN, atau layanan VoIP, namun mungkin dapat berfungsi dengan pengaturan dan peralatan yang benar.

📄 **CATATAN:** HP menganjurkan Anda menanyakan opsi-opsi pengaturan DSL, PBX, ISDN, dan VoIP dengan penyedia layanan.

Produk HP LaserJet adalah perangkat analog yang tidak selalu kompatibel dengan semua lingkungan telepon digital (kecuali jika digunakan konverter digital-ke-analog). HP tidak menjamin bahwa produknya akan kompatibel dengan lingkungan digital atau konverter digital-ke-analog.

DSL

Digital subscriber line (DSL) menggunakan teknologi digital melebihi standar kabel telepon tembaga. Produk ini tidak secara langsung kompatibel dengan sinyal digital. Walau demikian, jika konfigurasi

dilakukan sewaktu pengaturan DSL, sinyal dapat dipisahkan sehingga sebagian bandwidth digunakan untuk mengirim sinyal analog (untuk suara dan faks) sementara sisa bandwidth digunakan untuk mengirim data digital.

 **CATATAN:** Tidak semua faks kompatibel dengan layanan DSL. HP tidak menjamin bahwa produknya akan kompatibel dengan semua layanan atau penyedia DSL.

Modem DSL memerlukan filter lintasan-tinggi. Penyedia layanan umumnya menyediakan filter lintasan-rendah, bagi kabel telepon biasa.

 **CATATAN:** Hubungi penyedia DSL untuk informasi lebih lanjut atau untuk bantuan.

PBX

Produk adalah perangkat analog yang tidak kompatibel dengan semua lingkungan telepon digital. Filter atau konverter digital-ke-analog mungkin diperlukan untuk fungsi faks. Jika terjadi masalah faks dalam lingkungan PBX, Anda mungkin perlu menghubungi penyedia PBX untuk minta bantuan. HP tidak menjamin bahwa produknya akan kompatibel dengan lingkungan digital atau konverter digital-ke-analog.

Hubungi penyedia PBX untuk informasi lebih lanjut atau untuk bantuan.

ISDN

Hubungi penyedia ISDN untuk informasi lebih lanjut atau untuk bantuan.

VoIP

Layanan voice over internet protocol (VoIP) seringkali tidak kompatibel dengan mesin faks kecuali jika penyedia jasa secara eksplisit menyatakan mendukung layanan faks lewat IP.

Jika produk mengalami masalah dalam memfungsikan faks pada jaringan VoIP, periksa apakah semua kabel dan pengaturannya sudah benar. Menurunkan pengaturan kecepatan-faks barangkali dapat membuat produk mampu mengirim faks lewat jaringan VoIP.

Jika masalah faks berlanjut, hubungi penyedia VoIP.

Mengirim faks

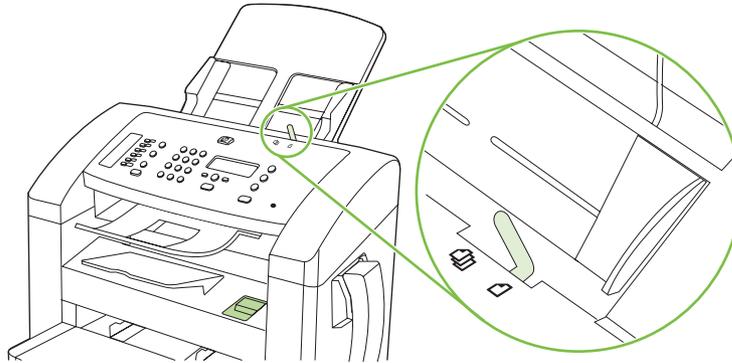
Memfaks dari pengumpan dokumen otomatis (ADF)

 **CATATAN:** Kapasitas ADF hingga 30 lembar media 80 g/m² atau 20 lb.

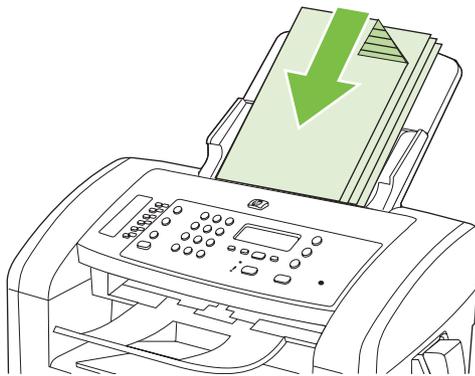
 **PERHATIAN:** Untuk mencegah produk dari kerusakan, jangan gunakan media yang berisi pita koreksi, cairan koreksi, klip kertas, atau staples. Selain itu, jangan memuat foto, media asli yang kecil, atau media asli yang mudah pecah ke dalam ADF.

1. Masukkan ujung-atas tumpukan media aslinya ke dalam baki masukan ADF, dengan tumpukan media menghadap ke bawah dan halaman pertama yang akan disalin berada di bagian bawah tumpukan tersebut.

2. Pastikan tuas media ADF diatur dengan benar untuk dokumen satu-halaman atau multi-halaman.

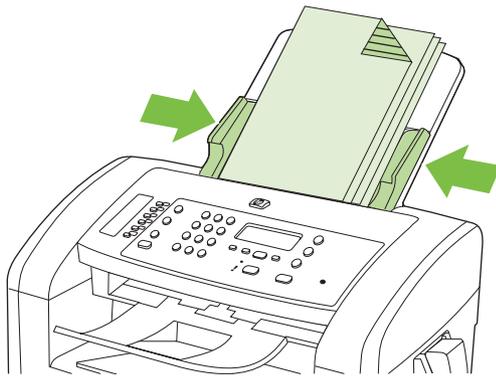


3. Geserlah tumpukan ke dalam ADF sehingga tidak dapat masuk lebih jauh lagi.



Document loaded [Dokumen dimuat] muncul pada layar panel kontrol.

4. Atur pembatas media hingga pas menyentuh media.



5. Gunakan tombol alfanumerik pada panel kontrol untuk menghubungi nomor.

atau

Jika nomor faks yang Anda hubungi telah ditetapkan untuk tombol satu-sentuhan, tekan tombol tersebut.

atau

Jika nomor faks yang Anda hubungi memiliki entri panggil cepat atau entri panggil-grup, tekan **Phone Book [Buku Telepon]**, gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan entri panggil cepat atau entri panggil-grup, kemudian tekan **OK**.

6. Pada panel kontrol, tekan **Start Fax [Mulai Faks]**. Produk mulai memfaks pekerjaan tersebut.

Memfaks dengan memanggil nomor secara manual

Biasanya, produk akan menghubungi nomor setelah Anda menekan **Start Fax [Mulai Faks]**. Kadang, Anda mungkin ingin agar produk menghubungi setiap nomor saat Anda menekannya. Misalnya, jika Anda membebaskan biaya panggilan faks ke sebuah kartu panggil, Anda mungkin perlu menghubungi nomor faks tersebut, menunggu nada terima dari perusahaan telepon, kemudian menghubungi nomor kartu panggil tersebut. Bila memanggil nomor internasional, Anda mungkin perlu memanggil sebagian nomor kemudian mendengarkan nada panggil sebelum melanjutkan memanggil nomor.

Memanggil nomor secara manual dari handset

1. Muat dokumen ke dalam ADF.
2. Telepon penerimanya lewat handset.
3. Bila penerima sudah siap, tekan **Start Fax [Mulai Faks]** pada panel kontrol produk.

Mengirim faks ke sebuah grup secara manual (faks khusus)

Gunakan petunjuk berikut untuk mengirim faks ke sebuah grup penerima yang belum diberikan entri panggil-grup:

1. Muat dokumen ke dalam baki masukan pengumpulan dokumen otomatis (ADF).
2. Gunakan tombol alfanumerik.

atau

Jika nomor faks yang Anda hubungi telah diberikan entri panggil cepat, tekan **Phone Book [Buku Telepon]**, gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan entri panggil cepat, kemudian tekan **OK**.

3. Tekan **OK**.
4. Untuk melanjutkan pemanggilan nomor, ulangi langkah 2 dan 3.

atau

Jika Anda selesai memanggil nomor, pindah ke langkah berikutnya.

5. Tekan **Start Fax [Mulai Faks]**.
6. Jika Anda memiliki beberapa halaman untuk dipindai, tekan **1** untuk memilih **Yes [Ya]**, kemudian ulangi langkah 5 untuk setiap halaman pekerjaan faks tersebut.

atau

Jika Anda selesai, tekan **2** untuk memilih **No [Tidak]**.

Produk akan mengirim faks ke setiap nomor faks. Jika sebuah nomor dalam grup tersebut sedang sibuk atau tidak menjawab, produk akan menghubungi kembali berdasarkan pada pengaturan panggil ulang. Jika semua upaya pemanggilan ulang gagal, produk akan memperbarui log aktivitas faks dengan menambahkan kesalahan tersebut, kemudian meneruskan ke nomor berikutnya dalam grup tersebut.

Panggil ulang secara manual

1. Muat dokumen ke dalam baki masukan pengumpan dokumen otomatis (ADF).
2. Pada panel kontrol, tekan **Redial** [Panggil ulang].
3. Tekan **Start Fax** [Mulai Faks].
4. Jika Anda memiliki beberapa halaman untuk dipindai, tekan **1** untuk memilih **Yes [Ya]**, kemudian ulangi langkah 3 untuk setiap halaman pekerjaan faks tersebut.

atau

Jika Anda selesai, tekan **2** untuk memilih **No [Tidak]**.

Produk akan mengirim faks ke nomor yang telah dipanggilnya kembali. Jika nomor tersebut sedang sibuk atau tidak menjawab, produk akan memanggil ulang nomor tersebut berdasarkan pada pengaturan panggil ulang. Jika semua upaya panggil ulang gagal, produk akan memperbarui log aktivitas faks dengan menambahkan kesalahan tersebut.

Menggunakan entri panggil cepat dan entri panggil-grup

Mengirim faks dengan panggil cepat

1. Muat dokumen ke dalam baki masukan pengumpan dokumen otomatis (ADF).
2. Tekan tombol satu-sentuhan untuk panggil cepat tersebut.

atau

Tekan **Phone Book [Buku Telepon]**, gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan entri panggil cepat, kemudian tekan **OK**.

3. Tekan **Start Fax [Mulai Faks]**.
4. Jika Anda memiliki beberapa halaman untuk dipindai, tekan **1** untuk memilih **Yes [Ya]**, kemudian ulangi langkah 3 untuk setiap halaman pekerjaan faks tersebut.

atau

Jika Anda selesai, tekan **2** untuk memilih **No [Tidak]**.

Bila halaman terakhir faks telah dikeluarkan dari produk, Anda dapat mulai mengirim faks, menyalin, atau memindai yang lain.

Anda dapat menetapkan sebuah panggil cepat ke nomor yang biasa Anda gunakan. Lihat [Membuat dan mengedit panggil nomor cepat pada hal. 87](#). Jika Anda memfungsikan buku telepon elektronik, Anda mungkin dapat menggunakannya untuk memilih penerima. Buku telepon elektronik dibuat dengan menggunakan program perangkat lunak pihak ketiga.

Mengirim faks dengan entri panggil cepat

1. Muat dokumen ke dalam baki masukan pengumpan dokumen otomatis (ADF).
2. Tekan tombol satu-sentuhan untuk grup tersebut.

atau

Tekan **Phone Book [Buku Telepon]**, gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan entri panggil-grup, kemudian tekan **OK**.

3. Tekan **Start Fax** [Mulai Faks].
4. Jika Anda memiliki beberapa halaman untuk dipindai, tekan **1** untuk memilih **Yes [Ya]**, kemudian ulangi langkah 3 untuk setiap halaman pekerjaan faks tersebut.

atau

Jika Anda selesai, tekan **2** untuk memilih **No [Tidak]**.

Produk akan memindai dokumen ke memori dan mengirim faks ke setiap nomor yang ditentukan. Jika nomor dalam grup tersebut sedang sibuk atau tidak menjawab, produk akan memanggil ulang nomor tersebut berdasarkan pada pengaturan panggil ulang. Jika semua upaya pemanggilan ulang gagal, produk akan memperbarui log aktivitas faks dengan kesalahan tersebut, dan meneruskan ke nomor berikutnya dalam grup tersebut.

Mengirim faks dari perangkat lunak

Bagian ini berisi petunjuk dasar untuk mengirim faks dengan menggunakan perangkat lunak yang disertakan bersama produk. Semua topik yang menyangkut perangkat lunak lain dibahas dalam Bantuan perangkat lunak, yang dapat dibuka dari menu **Help** [Bantuan] pada perangkat lunak tersebut.

Anda dapat memfaks dokumen elektronik dari komputer jika Anda memenuhi syarat berikut:

- Produk terhubung langsung ke komputer.
- Perangkat lunak produk telah diinstal pada komputer.
- Sistem operasi komputer adalah Microsoft Windows XP, Windows Vista, Mac OS X v10.3, atau Mac OS X v10.4.

Mengirim faks dari perangkat lunak (Windows XP atau Vista)

Prosedur mengirim faks berbeda-beda sesuai spesifikasi Anda. Langkah-langkah paling umum adalah sebagaimana berikut.

1. Klik **Mulai**, klik **Programs** [Program] (atau **All Programs** [Semua Program] dalam Windows XP), kemudian klik **Hewlett-Packard**.
2. Klik nama produk, kemudian klik **Send fax** [Kirim faks]. Perangkat lunak faks muncul.
3. Masukkan nomor faks dari satu atau beberapa penerima.
4. Muat dokumen ke dalam baki masukan pengumpan dokumen otomatis (ADF).
5. Sertakan halaman sampul. (Langkah ini opsional.)
6. Klik **Send Now** [Kirim Sekarang].

Mengirim faks dari perangkat lunak (Mac OS X v10.3)

1. Muat dokumen ke dalam baki masukan pengumpan dokumen otomatis (ADF).
2. Buka HP Director dan klik **Fax**. Perangkat lunak faks muncul.
3. Pilih **Fax** dari dialog **Print** [Cetak].
4. Masukkan nomor faks dari satu atau beberapa penerima.

5. Sertakan halaman sampul (langkah ini opsional).
6. Klik **Faks**.

Mengirim faks dari perangkat lunak (Mac OS X v10.4)

Dengan Mac OS X v10.4, Anda dapat memilih antara dua cara mengirim faks dari perangkat lunak produk.

Untuk mengirim faks melalui HP Director, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Muat dokumen ke dalam baki masukan pengumpulan dokumen otomatis (ADF).
2. Buka HP Director dengan mengklik ikon dalam dok, kemudian klik **Fax**. Dialog cetak Apple akan muncul.
3. Pilih **Fax PDF** dari menu pop-up **PDF**.
4. Masukkan nomor faks dari satu atau beberapa penerima pada **Ke**.
5. Pilih produk pada **Modem**.
6. Klik **Faks**.

Untuk mengirim faks dengan cara mencetak ke driver faks, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Buka dokumen yang ingin Anda faks.
2. Klik **File** kemudian klik **Print** [Cetak].
3. Pilih **Fax PDF** dari menu pop-up **PDF**.
4. Masukkan nomor faks dari satu atau beberapa penerima pada **Ke**.
5. Pilih produk pada **Modem**.
6. Klik **Fax** [Faks].

Mengirim faks dari program perangkat lunak pihak ketiga, misalnya Microsoft Word (semua sistem operasi)

1. Buka dokumen dalam program pihak ketiga.
2. Klik menu **File**, kemudian klik **Print** [Cetak].
3. Pilih driver cetak faks dari daftar drop-down driver printer tersebut. Perangkat lunak faks muncul.
4. Lakukan salah satu prosedur berikut:
 - **Windows**
 - a. Masukkan nomor faks dari satu atau beberapa penerima.
 - b. Sertakan halaman sampul. (Langkah ini opsional.)

- c. Sertakan halaman yang dimuat pada produk. (Langkah ini opsional.)
- d. Klik **Send Now** [Kirim Sekarang].
- **Macintosh**
 - a. **Mac OS X v10.3:** Pilih **Fax** dari dialog **Print** [Cetak].
-atau-
Mac OS X v10.4: Pilih **Fax PDF** dari menu pop-up **PDF**.
 - b. Masukkan nomor faks dari satu atau beberapa penerima.
 - c. **Mac OS X v10.3:** Sertakan halaman sampul (langkah ini opsional).
-atau-
Mac OS X v10.4: Pilih produk pada **Modem**.
 - d. Klik **Fax** [Faks].

Mengirim faks dengan memanggil nomor dari telepon sejalur

Kadang, Anda mungkin ingin memanggil nomor faks dari telepon yang terhubung ke saluran yang sama dengan produk. Misalnya, jika Anda mengirim faks ke orang yang perangkatnya dalam mode penerimaan manual, Anda dapat mengawali faks dengan menelepon dulu orang itu agar ia tahu ada faks akan masuk.



CATATAN: Telepon harus sudah terhubung ke port "telephone" () pada produk.

1. Muat dokumen ke dalam baki masukan pengumpan dokumen otomatis (ADF).
2. Angkat handset telepon yang terhubung ke saluran yang sama dengan produk. Hubungi nomor faks dengan menggunakan tombol angka pada telepon.
3. Bila penerima menjawabnya, perintahkan orang tersebut menjalankan mesin faksnya.
4. Bila Anda mendengar nada faks, tekan **Start Fax [Mulai Faks]**, tunggu hingga **Connecting [Menghubungkan]** muncul pada layar panel kontrol, kemudian tutup telepon.

Mengirim faks yang tertunda

Gunakan panel kontrol pada produk untuk menjadwalkan faks yang akan dikirim secara otomatis nanti ke satu atau beberapa orang. Bila prosedur ini selesai, produk akan memindai dokumen ke dalam memori kemudian kembali ke status Ready [Siap].



CATATAN: Jika produk tidak dapat mengirim faks pada waktu yang telah dijadwalkan, informasi itu akan ditandai pada laporan kesalahan faks (jika opsi itu diaktifkan) atau direkam dalam log aktivitas faks. Pengiriman mungkin tidak dijalankan karena panggilan pengiriman-faks tidak dijawab, atau karena sinyal sibuk menghentikan upaya pemanggilan ulang.

Jika faks telah dijadwalkan untuk dikirim nanti namun ia perlu diperbarui, kirimkan informasi tambahan sebagai pekerjaan lain. Semua faks yang telah dijadwalkan untuk dikirim ke nomor faks yang sama pada saat yang sama akan dikirim sebagai faks terpisah.

1. Muat dokumen ke dalam baki masukan pengumpan dokumen otomatis (ADF).
2. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.

3. Gunakan tombol panah hingga muncul **Fax functions [Fungsi faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah hingga muncul **Send fax later** [Kirim faks nanti], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan waktu.
6. Jika produk telah diatur ke mode waktu 12-jam, gunakan tombol panah untuk memindah kursor melewati karakter keempat untuk mengatur ke A.M. atau P.M. Pilih **1** untuk A.M. atau pilih **2** untuk P.M., kemudian tekan **OK**.

atau

Jika produk telah diatur ke mode waktu 24-jam, tekan **OK**.

7. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan tanggal, kemudian tekan **OK**.

atau

Terima tanggal standar dengan menekan **OK**.

8. Masukkan nomor faks, masukkan panggilan cepat, atau tekan tombol satu-sentuhan.



CATATAN: Fitur ini tidak mendukung grup yang tidak ditentukan (khusus).

9. Tekan **OK** atau **Start Fax [Mulai Faks]**. Produk akan memindai dokumen ke dalam memori dan mengirimnya pada waktu yang telah ditentukan.

Gunakan kode akses, kartu kredit, atau kartu panggil

Untuk menggunakan kode akses, kartu kredit, atau kartu panggil, panggil nomor secara manual untuk memungkinkan jeda dan memanggil kode. Lihat [Memfaks dengan memanggil nomor secara manual pada hal. 106](#).

Mengirim faks internasional

Untuk mengirim faks ke tujuan internasional, panggil nomor secara manual untuk memungkinkan jeda dan kode panggilan internasional. Lihat [Memfaks dengan memanggil nomor secara manual pada hal. 106](#).

Menerima faks

Ketika produk menerima transmisi faks, ia akan mencetak faks tersebut (kecuali jika fitur penerimaan pribadi diaktifkan) dan juga menyimpannya secara otomatis ke memori flash.

Mencetak faks yang tersimpan (bila fitur penerimaan pribadi diaktifkan)

Untuk mencetak faks yang tersimpan, Anda harus memasukkan PIN penerimaan pribadi. Bila produk telah mencetak faks yang tersimpan, faks tersebut akan dihapus dari memori.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol alfanumerik untuk memasukkan PIN keamanan produk, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Recv. setup [Pengaturan Penerimaan Faks]**, kemudian tekan **OK**.

5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Private receive** [Penerimaan pribadi], kemudian tekan **OK**.
6. Gunakan tombol panah untuk memilih **Print faxes** [Cetak faks], kemudian tekan **OK**.

Mencetak ulang faks

Jika Anda ingin mencetak ulang faks karena kartrid cetak sedang kosong atau jika faks telah dicetak pada jenis media yang salah, Anda dapat mencoba untuk mencetaknya kembali. Jumlah memori yang tersedia menentukan jumlah faks sesungguhnya yang tersimpan untuk dicetak ulang. Faks yang terbaru akan dicetak lebih dulu; faks yang paling lama dalam tempat penyimpanan akan dicetak terakhir.

Faks ini akan disimpan terus menerus. Mencetaknya kembali tidak akan menghapusnya dari memori. Untuk membersihkan faks dari memori, lihat [Menghapus faks dari memori pada hal. 103](#).

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup** [Pengaturan].
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax functions** [Fungsi faks], kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Reprint last** [Cetak-ulang terakhir], kemudian tekan **OK**. Produk mulai mencetak ulang faks yang baru saja dicetak.

 **CATATAN:** Untuk menghentikan pencetakan sewaktu-waktu, tekan **Batal**.

 **PERHATIAN:** Jika pengaturan **Reprint faxes** [Cetak ulang faks] ditetapkan ke **Off** [Mati], faks yang salah cetak atau buram tidak dapat dicetak ulang.

Menerima faks saat handset berdering

1. Jawab telepon tersebut.
2. Jika Anda mendengar nada faks, tunggu produk mengambil faks tersebut.
3. Setelah salurannya diam, tutup handset.

Menerima faks saat nada faks terdengar pada saluran telepon

Jika Anda memiliki saluran telepon yang menerima panggilan faks dan telepon, dan Anda mendengar nada faks saat menjawab telepon, Anda dapat memulai proses penerimaan dengan salah satu cara berikut:

- Jika Anda berada dekat produk, tekan **Start Fax** [Mulai Faks] pada panel kontrol.
- Jika tidak, tekan 1-2-3 secara berurutan pada tombol angka telepon, dengarkan suara transmisi faks, kemudian tutup.

 **CATATAN:** Agar metode kedua dapat berfungsi, pengaturan telepon ekstensi harus diatur ke **Yes** [Ya]. Lihat [Menjadikan telepon ekstensi dapat dipakai menerima faks pada hal. 101](#) untuk memeriksa atau mengubah pengaturan.

Menampilkan faks yang dikirimkan ke komputer Anda

Agar dapat menampilkan faks yang dikirimkan ke komputer, produk harus dikonfigurasi untuk menerima faks ke komputer. Lihat [Mengatur komputer untuk menerima faks pada hal. 98](#).

1. Buka HP Toolbox.
2. Pilih produk.

3. Klik **Fax** [Faks].
4. Klik **Fax Receive Log** [Log Penerimaan Faks].
5. Di kolom **Fax Image** [Citra Faks], klik link “view” dari faks yang ingin Anda lihat.



CATATAN: Menerima faks melalui komputer tidak didukung untuk Macintosh.

Mengatasi masalah faks

Pesan kesalahan faks

Pesan-pesan pemberitahuan dan peringatan dan muncul sementara dan mungkin meminta pengguna untuk mengkonfirmasi pesan dengan menekan **OK** untuk melanjutkan atau dengan menekan **Cancel** [Batal] untuk membatalkan pekerjaan. Dengan peringatan tertentu, suatu tugas mungkin tidak lengkap atau mempengaruhi kualitas cetak. Jika pesan pemberitahuan atau pesan peringatan berkaitan dengan pencetakan dan fitur lanjut-otomatis diaktifkan, produk akan melanjutkan kembali tugas cetak setelah peringatan muncul selama 10 detik tanpa adanya konfirmasi.

Tabel pesan pemberitahuan dan peringatan

Tabel 10-1 Pesan pemberitahuan dan peringatan

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
Entri tidak sah	Data atau respon salah.	Perbaiki entri.
Faks ditunda – Memori pengiriman penuh	Memori faks penuh.	Batal faks dengan menekan OK atau Batal . Kirim ulang faks tersebut. Anda mungkin perlu mengirim faks dalam beberapa bagian jika kesalahan terjadi lagi.
Faks sedang sibuk Batal mengirim	Saluran faks tujuan, sedang sibuk. Produk telah membatalkan pengiriman faks.	Hubungi penerima untuk memastikan bahwa mesin faks sudah dihidupkan dan siap. Periksa apakah Anda memanggil nomor faks yang salah. Periksa apakah opsi Redial if busy [Pgl-ulang jk sibuk] diaktifkan. Periksa nada panggil pada saluran telepon dengan menekan Start Fax [Mulai Faks]. Pastikan bahwa telepon berfungsi dengan cara mencabut produk, memasukkan telepon ke saluran telepon, dan menelepon. Masukkan kabel telepon produk ke jack untuk saluran telepon lain, kemudian coba lagi mengirim faks. Coba kabel telepon lain. Jika kesalahan berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.
Faks sedang sibuk Panggil ulang ditunda	Saluran faks ke mana Anda sedang mengirim faks, sedang sibuk. Produk secara otomatis memanggil kembali nomor yang sibuk. Lihat Mengatur panggil ulang otomatis pada hal. 92 .	Biarkan produk mencoba mengirim faks kembali. Hubungi penerima untuk memastikan bahwa mesin faks sudah dihidupkan dan siap. Periksa apakah Anda memanggil nomor faks yang salah. Periksa nada panggil pada saluran telepon dengan menekan Start Fax [Mulai Faks].

Tabel 10-1 Pesan pemberitahuan dan peringatan (Lanjutan)

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
		<p>Pastikan bahwa telepon berfungsi dengan cara mencabut produk, memasukkan telepon ke saluran telepon, dan menelepon.</p> <p>Masukkan kabel telepon produk ke jack untuk saluran telepon lain, kemudian coba lagi mengirim faks.</p> <p>Coba kabel telepon lain.</p> <p>Jika kesalahan berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
<p>Fax Send error [Kesalahan Pengiriman Faks]</p>	<p>Terjadi kesalahan saat coba mengirim sebuah faks.</p>	<p>Cobalah mengirim kembali faks tersebut.</p> <p>Cobalah memfaks ke nomor faks lain.</p> <p>Periksa nada panggil pada saluran telepon dengan menekan Start Fax [Mulai Faks].</p> <p>Periksa apakah kabel telepon telah terpasang dengan erat dengan mencabut dan memasangnya kembali.</p> <p>Pastikan bahwa Anda menggunakan kabel telepon yang disertakan bersama produk.</p> <p>Pastikan bahwa telepon berfungsi dengan cara mencabut produk, memasukkan telepon ke saluran telepon, dan menelepon.</p> <p>Hubungkan produk ke saluran telepon lain.</p> <p>Aturlah resolusi faks ke Standard [Standar] sebagai ganti Fine [Tajam] untuk standarnya. Lihat Mengatur resolusi pada hal. 93.</p> <p>Jika kesalahan berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
<p>Kesalahan kom.</p>	<p>Kesalahan komunikasi terjadi antara produk dan pengirim atau penerima.</p>	<p>Biarkan produk mencoba mengirim faks kembali. Cabut kabel telepon produk dari dinding, masukkan di telepon, dan cobalah menelepon. Masukkan kabel telepon produk ke jack untuk saluran telepon lain.</p> <p>Coba kabel telepon lain.</p> <p>Jika kesalahan berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
<p>Kesalahan penerimaan faks</p>	<p>Terjadi kesalahan saat coba menerima sebuah faks.</p>	<p>Minta pengirim untuk mengirim kembali faks tersebut.</p> <p>Cobalah memfaks kembali ke pengirim atau mesin faks lain.</p> <p>Periksa nada panggil pada saluran telepon dengan menekan Start Fax [Mulai Faks].</p>

Tabel 10-1 Pesan pemberitahuan dan peringatan (Lanjutan)

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
		<p>Periksa apakah kabel telepon telah terpasang dengan erat dengan mencabut dan memasangnya kembali.</p> <p>Pastikan bahwa Anda menggunakan kabel telepon yang disertakan bersama produk.</p> <p>Pastikan bahwa telepon berfungsi dengan cara mencabut produk, memasukkan telepon ke saluran telepon, dan menelepon.</p> <p>Kurangi kecepatan faks. Lihat Mengubah kecepatan faks pada hal. 121. Minta pengirim untuk mengirim kembali faks tersebut.</p> <p>Matikan mode koreksi kesalahan. Lihat Mengatur mode koreksi kesalahan faks pada hal. 121. Minta pengirim untuk mengirim kembali faks tersebut.</p> <p>Hubungkan produk ke saluran telepon lain.</p> <p>Jika kesalahan berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
Memori faks penuh Batal menerima.	Selama transmisi faks, produk kehabisan memori. Hanya halaman yang termuat dalam memori yang akan dicetak.	Cetak semua faks, kemudian minta pengirim untuk mengirim ulang faksnya. Minta pengirim membagi pekerjaan faks ke dalam beberapa pekerjaan sebelum mengirimnya kembali. Batalkan semua pekerjaan faks atau hapus faks dari memori. Lihat Menghapus faks dari memori pada hal. 103 .
Memori faks penuh Batal mengirim	Selama pekerjaan faks, memori akan terisi. Semua halaman faks harus berada dalam memori agar pekerjaan faks berjalan dengan benar. Hanya halaman yang termuat dalam memori yang akan dikirim.	<p>Cetak semua faks yang diterima atau tunggu hingga faks yang belum diproses untuk dikirim.</p> <p>Minta pengirim untuk mengirim kembali faks tersebut.</p> <p>Batalan semua pekerjaan faks atau hapus faks dari memori. Lihat Menghapus faks dari memori pada hal. 103.</p>
Pemanggilan grup tidak diizinkan dalam grup	Kode panggil-cepat yang Anda ketikkan diprogram untuk grup. Menambahkan panggil-grup ke panggil-grup lain tidak diizinkan.	Tambahkan tombol satu-sentuhan (diprogram sebagai panggil cepat individual) atau kode panggil cepat ke sebuah panggil-grup.
Tiada dokumen yang dikirim	Produk tidak memindai halaman, atau tidak menerima halaman dari komputer untuk mengirim faks.	Coba kirim kembali faks tersebut.
Tiada faks yang terdeteksi	Produk menjawab panggilan masuk namun tidak mendeteksi mesin faks yang sedang memanggil.	<p>Biarkan produk mencoba menerima faks kembali.</p> <p>Coba kabel telepon lain.</p> <p>Masukkan kabel telepon produk ke jack untuk saluran telepon lain.</p>

Tabel 10-1 Pesan pemberitahuan dan peringatan (Lanjutan)

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
		<p>Jika kesalahan berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
<p>Tiada jawaban faks. Pengiriman dibatalkan</p>	<p>Upaya memanggil kembali nomor faks telah gagal, atau opsi “Redial-no answer” [Pgl-ulang jk tidak jawab] dinonaktifkan.</p>	<p>Hubungi penerima untuk memastikan bahwa mesin faks sudah dihidupkan dan siap.</p> <p>Periksa apakah Anda memanggil nomor faks yang salah.</p> <p>Periksa apakah opsi panggil ulang diaktifkan.</p> <p>Cabut kabel telepon dari produk dan dinding kemudian pasang kembali.</p> <p>Cabut kabel telepon produk dari dinding, masukkan di telepon, dan cobalah menelepon.</p> <p>Pastikan bahwa kabel telepon dari jack telepon di dinding telah dimasukkan pada port saluran keluar (□).</p> <p>Masukkan kabel telepon produk ke jack untuk saluran telepon lain.</p> <p>Jika kesalahan berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
<p>Tiada jawaban faks Panggil ulang ditunda</p>	<p>Saluran faks penerima tidak menjawab. Produk berusaha memanggil ulang setelah beberapa menit.</p>	<p>Biarkan produk mencoba mengirim faks kembali.</p> <p>Hubungi penerima untuk memastikan bahwa mesin faks sudah dihidupkan dan siap.</p> <p>Periksa apakah Anda memanggil nomor faks yang salah.</p> <p>Jika produk terus memanggil ulang, cabut kabel telepon pada produk dari dinding, masukkan ke te telepon, dan cobalah menelepon.</p> <p>Pastikan bahwa kabel telepon dari jack telepon di dinding telah dimasukkan pada port saluran keluar (□).</p> <p>Masukkan kabel telepon produk ke jack untuk saluran telepon lain.</p> <p>Coba kabel telepon lain.</p> <p>Jika kesalahan berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
<p>Tiada Nada Panggil</p>	<p>Produk tidak dapat mendeteksi nada panggil.</p>	<p>Periksa nada panggil pada saluran telepon dengan menekan Start Fax [Mulai Faks].</p>

Tabel 10-1 Pesan pemberitahuan dan peringatan (Lanjutan)

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
		Cabut kabel telepon dari produk dan dinding kemudian pasang kembali.
		Pastikan bahwa Anda menggunakan kabel telepon yang disertakan bersama produk.
		Cabut kabel telepon produk dari dinding, masukkan di telepon, dan cobalah menelepon.
		Pastikan bahwa kabel telepon dari jack telepon di dinding telah dimasukkan pada port saluran keluar (□).
		Masukkan kabel telepon produk ke jack untuk saluran telepon lain. Lihat Menghubungkan ke saluran telepon pada hal. 81 .
		Jika kesalahan berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.

Memori faks akan tersimpan bila listriknya putus

Memori flash HP LaserJet M1319 MFP menjaga agar data tidak hilang bila listrik mati. Perangkat faks lain menyimpan halaman faks dalam RAM biasa atau RAM jangka-pendek. RAM biasa akan segera kehilangan data bila listriknya mati, sedangkan RAM jangka-pendek akan kehilangan data dalam 60 menit setelah listriknya mati. Memori flash dapat menyimpan datanya selama bertahun-tahun tanpa menggunakan listrik.

Log dan laporan faks

Gunakan petunjuk berikut untuk mencetak log dan laporan faks:

Mencetak semua laporan faks

Gunakan prosedur ini untuk untuk mencetak semua laporan berikut sekaligus:

- Log aktivitas faks
 - Laporan buku telepon
 - Laporan konfigurasi
 - Daftar blokir-faks
1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
 2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Reports [Laporan]**, kemudian tekan **OK**.
 3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Reports [Laporan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
 4. Gunakan tombol panah untuk memilih **All fax reports [Semua laporan faks]**, kemudian tekan **OK**. Produk keluar dari pengaturan menu dan mencetak laporan.

Mencetak laporan faks individual

Gunakan panel kontrol untuk mencetak log dan laporan faks berikut:

- **Laporan panggilan terakhir:** Memberikan informasi tentang faks terakhir yang dikirim dari atau diterima pada produk.
 - **Log aktivitas faks:** Memberikan riwayat kronologis dari 40 faks terakhir yang diterima, dikirim, atau dihapus, serta kesalahan yang terjadi.
 - **Laporan buku telepon:** Menampilkan daftar nomor faks yang diberikan pada entri buku telepon, termasuk entri panggil cepat dan entri panggil-grup.
 - **Daftar blokir-faks:** Menampilkan daftar nomor faks yang diblokir agar tidak dapat mengirim faks ke produk.
1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
 2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Reports [Laporan]**, kemudian tekan **OK**.
 3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Reports [Laporan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
 4. Gunakan tombol panah untuk memilih laporan yang akan dicetak, kemudian tekan **OK**. Produk keluar dari pengaturan menu dan mencetak laporan.

 **CATATAN:** Jika Anda memilih **Fax Activity log** [Log Aktivitas Faks] dan menekan **OK**, tekan lagi **OK** untuk memilih **Print log now** [Cetak log sekarang]. Produk keluar dari pengaturan menu dan mencetak log.

Mengatur log aktivitas faks agar dicetak secara otomatis

Anda dapat memutuskan apakah Anda ingin agar log faks dicetak secara otomatis setiap 40 entri. Standar pengaturan pabrik adalah **On [Hidup]**. Gunakan langkah-langkah berikut untuk mengatur agar log aktivitas faks dicetak secara otomatis:

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Reports [Laporan]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Reports [Laporan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Activity log** [Log Aktivitas Faks], kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **Auto Log Print** [Cetak Log Otomatis], kemudian tekan **OK**.
6. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **OK**, kemudian tekan untuk mengkonfirmasi pilihan tersebut.

Mengatur laporan kesalahan faks

Laporan kesalahan faks adalah laporan singkat yang menunjukkan kesalahan pekerjaan faks yang dialami produk. Laporan dapat diatur agar dicetak setelah kejadian berikut:

- Setiap kesalahan faks (standar pengaturan pabrik)
- Kesalahan kirim faks
- Kesalahan terima faks
- Never [Jangan]

 **CATATAN:** Jika Anda memilih **Never** [Jangan], Anda tidak akan memiliki petunjuk apakah faks gagal dikirim kecuali jika Anda mencetak log aktivitas faks.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Reports [Laporan]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Reports [Laporan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Error report [Laporan Kesalahan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih opsi kapan Anda ingin laporan kesalahan faks akan dicetak.
6. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengatur laporan konfirmasi faks

Laporan konfirmasi adalah laporan singkat yang menunjukkan pekerjaan faks yang berhasil dikirim atau diterima produk. Ia dapat diatur agar dicetak setelah kejadian berikut:

- Setiap pekerjaan faks
- Kirim faks
- Terima faks
- Jangan (standar pengaturan pabrik)

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Reports [Laporan]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Reports [Laporan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Confirmation [Konfirmasi Faks]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih opsi kapan Anda ingin laporan kesalahan faks akan dicetak.
6. Tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Menyertakan halaman pertama setiap faks pada laporan konfirmasi faks, kesalahan faks, dan panggilan terakhir

Jika opsi ini diaktifkan dan citra halaman masih ada dalam memori produk, laporan konfigurasi faks, kesalahan faks, dan panggilan terakhir akan menyertakan gambar mini atau thumbnail (reduksi 50%) dari halaman pertama dari faks yang terakhir dikirim atau diterima. Standar pengaturan pabrik untuk opsi ini adalah **On [Hidup]**.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Reports [Laporan]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Reports [Laporan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Include 1st page [Sertakan halaman pertama]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **OK**, kemudian tekan untuk mengkonfirmasi pilihan tersebut.

Mengubah koreksi kesalahan dan kecepatan faks

Mengatur mode koreksi kesalahan faks

Biasanya, produk akan memantau sinyal pada produk saat mengirim atau menerima faks. Jika produk mendeteksi kesalahan sewaktu transmisi dan pengaturan koreksi kesalahan **On [Hidup]**, produk dapat meminta bagian faks tersebut dikirim ulang. Standar pengaturan pabrik untuk koreksi kesalahan adalah **On [Hidup]**.

Anda harus menonaktifkan koreksi kesalahan hanya jika Anda mengalami kesulitan mengirim atau menerima faks, dan Anda bermaksud menerima kesalahan dalam transmisi tersebut. Menonaktifkan pengaturan tersebut dapat berguna bila Anda berusaha mengirim faks ke luar negeri atau menerima dari luar negeri, atau jika Anda menggunakan koneksi telepon satelit.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **All faxes [Semua faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Error correction [Koreksi kesalahan]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih **On [Hidup]** atau **Off [Mati]**, kemudian tekan **OK** untuk menyimpan pilihan tersebut.

Mengubah kecepatan faks

Pengaturan kecepatan faks adalah protokol modem yang digunakan produk untuk mengirim faks. Ini merupakan standar internasional bagi modem dupleks-penuh yang mengirim dan menerima data lintas saluran telepon hingga 33.600 bit per detik (bps - bits per second). Standar pengaturan pabrik untuk pengaturan kecepatan faks adalah **High (V.34) [Tinggi (V.34)]**.

Anda perlu mengubah pengaturan hanya jika Anda mengalami kesulitan mengirim faks ke atau menerima faks dari perangkat tertentu. Mengurangi kecepatan faks tersebut dapat berguna bila Anda

berusaha mengirim faks ke luar negeri atau menerima faks dari luar negeri, atau jika Anda menggunakan koneksi telepon satelit.

1. Pada panel kontrol, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax setup [Pengaturan faks]**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **All faxes [Semua faks]**, kemudian tekan **OK**.
4. Gunakan tombol panah untuk memilih **Fax Speed [Kecepatan Faks]**, kemudian tekan **OK**.
5. Gunakan tombol panah untuk memilih pengaturan kecepatan, kemudian tekan **OK**.

Masalah saat mengirim faks

Masalah	Penyebab	Solusi
Dokumen berhenti masuk saat sedang mengirim faks.	Panjang maksimum halaman yang dapat Anda muat adalah 381 mm. Memfaks halaman yang lebih panjang akan terhenti pada 381 mm (15 inci).	Cetaklah dokumen pada media yang lebih panjang. Jika tidak terjadi kemacetan dan satu menit telah berlalu, tunggu sebentar sebelum menekan Batal . Jika terjadi kemacetan, atasi kemacetan tersebut. Kemudian, kirim ulang pekerjaan tersebut.
	Jika item terlalu kecil, ia dapat macet dalam pengumpukan dokumen otomatis (ADF).	Ukuran halaman minimal untuk ADF adalah 148 x 105 mm. Jika terjadi kemacetan, atasi kemacetan tersebut. Kemudian, kirim ulang pekerjaan tersebut.
Faks berhenti sewaktu mengirim.	Mesin faks yang menerima mungkin rusak.	Cobalah mengirim ke mesin faks lain.
	Saluran telepon mungkin tidak berfungsi.	Ikuti salah satu dari langkah-langkah berikut ini: <ul style="list-style-type: none"> ● Naikkan volume pada produk, kemudian tekan Start Fax [Mulai Faks] pada panel kontrol. Jika Anda mendengar nada panggil, berarti saluran telepon berfungsi. ● Lepas produk dari jack di dinding, kemudian hubungkan telepon ke jack. Cobalah menelepon untuk memastikan apakah saluran telepon berfungsi.
	Kesalahan komunikasi dapat mengganggu pekerjaan faks.	Ubah pengaturan pgl-ulang-jk-salah-komunikasi ke On [Hidup] .

Masalah	Penyebab	Solusi
Produk dapat menerima faks tapi tidak dapat mengirim.	Jika produk berada pada sistem PBX, sistem tersebut mungkin mengeluarkan nada panggil yang tidak dapat dideteksi oleh produk.	Nonaktifkan pengaturan deteksi nada panggil. Jika kesalahan berlanjut, hubungi penyedia layanan sistem tersebut.
	Mungkin karena sambungan telepon yang buruk.	Coba lagi nanti.
	Mesin faks yang menerima mungkin rusak.	Cobalah mengirim ke mesin faks lain.
	Saluran telepon mungkin tidak berfungsi.	Ikuti salah satu dari langkah-langkah berikut ini: <ul style="list-style-type: none"> • Naikkan volume pada produk dan tekan Start Fax [Mulai Faks] pada panel kontrol. Jika ada nada panggil, berarti saluran telepon berfungsi. • Cabut produk dari jack telepon dan sambungkan ke telepon. Cobalah menelepon untuk memastikan apakah saluran telepon berfungsi.
Panggilan faks keluar terus dihubungi.	Produk secara otomatis memanggil nomor faks jika opsi panggil ulang diatur ke On [Hidup] .	Agar produk berhenti memanggil nomor faks, tekan Batal . Atau ubah pengaturan panggil ulang.
Faks yang dikirim tidak diterima pada mesin faks penerima.	Mesin faks penerima mungkin dimatikan atau mengalami kesalahan, seperti kehabisan kertas.	Hubungi penerima untuk memastikan apakah mesin faks dihidupkan dan siap menerima faks.
	Dokumen asli mungkin tidak dimuat dengan benar.	Periksa apakah dokumen aslinya telah dimuat dengan benar ke dalam baki masukan ADF.
	Faks mungkin ada dalam memori karena sedang menunggu memanggil ulang nomor yang sibuk, pekerjaan lain yang sebelumnya sedang menunggu dikirim, atau faks telah diatur untuk pengiriman tunda.	Jika pekerjaan faks ada dalam memori karena alasan ini, maka entri untuk pekerjaan tersebut akan muncul pada log faks. Cetak log aktivitas faks dan periksa kolom Status pekerjaan yang menunjukkan tanda Pending .
Panel kontrol menayangkan kesalahan memori yang hampir habis.	Faks mungkin terlalu besar, atau resolusinya terlalu tinggi.	Cobalah salah satu dari berikut ini: <ul style="list-style-type: none"> • Bagilah faks yang besar ke dalam seksi yang lebih kecil, kemudian faks satu per satu. • Kosongkan faks yang tersimpan agar tersedia memori untuk faks keluar. • Konfigurasi faks keluar sebagai faks tunda, kemudian pastikan faks tersebut dikirim hingga selesai. • Pastikan bahwa produk menggunakan pengaturan resolusi yang terendah (Standard).

Masalah saat menerima faks

Gunakan tabel dalam bagian ini untuk mengatasi masalah yang mungkin terjadi saat menerima faks.

 **CATATAN:** Gunakan kabel faks yang disertakan bersama produk untuk memastikan bahwa produk berfungsi dengan benar.

Masalah	Penyebab	Solusi
Produk tidak dapat menerima faks dari telepon ekstensi.	Pengaturan telepon ekstensi mungkin telah dinonaktifkan.	Ubah pengaturan telepon ekstensi.
	Kabel faks mungkin tidak terpasang dengan erat.	Periksa apakah kabel faks telah terpasang dengan erat antara jack telepon dan produk (atau perangkat lain yang terhubung ke produk). Tekan 1-2-3 secara berurutan, tunggu selama tiga detik, kemudian tutup.
	Pengaturan mode pemanggilan nomor pada produk mungkin salah, atau pengaturan telepon ekstensi yang mungkin salah.	Periksa apakah mode pemanggilan nomor pada produk telah diatur ke Tone [Nada]. Periksa apakah telepon ekstensi juga telah diatur untuk pemanggilan nada.

Masalah	Penyebab	Solusi
Produk tidak menjawab panggilan faks masuk.	Mode jawab mungkin telah diatur ke Manual .	Jika mode jawab diatur ke Manual , produk tidak akan menjawab panggilan. Jalankan proses penerimaan faks secara manual.
	Pengaturan rings-to-answer [jumlah dering sebelum dijawab] mungkin tidak diatur dengan benar.	Periksa pengaturan dering-hingga-jawab untuk memastikannya telah diatur dengan benar.
	Fitur pola dering jawab mungkin telah dinonaktifkan, namun Anda tidak memiliki layanan tersebut, atau Anda memiliki layanan tersebut namun fiturnya tidak diatur dengan benar.	Periksa fitur pola dering-jawab untuk memastikannya telah diatur dengan benar.
	Kabel faks mungkin tidak terhubung dengan benar, atau kabel faks tidak berfungsi.	Lihat panduan persiapan awal untuk memeriksa instalasinya. Pastikan bahwa Anda menggunakan kabel faks yang disertakan bersama produk.
	Produk mungkin tidak dapat mendeteksi nada faks masuk karena mesin penjawab sedang memainkan pesan suara.	Rekam ulang pesan pada mesin penjawab, diaman paling tidak selama dua detik di awal pesan.
	Mungkin terlalu banyak perangkat yang terhubung ke saluran telepon.	Jangan memasang lebih dari tiga perangkat ke saluran tersebut. Lepas perangkat yang terakhir dihubungkan dan periksa apakah produk berfungsi. Jika tidak, teruslah melepas perangkat dan mencobanya lagi setelah melepasnya satu per satu.
	Saluran telepon mungkin tidak berfungsi.	Ikuti salah satu dari berikut ini: <ul style="list-style-type: none"> • Naikkan volume pada produk, kemudian tekan Start Fax [Mulai Faks] pada panel kontrol. Jika ada nada panggil, berarti saluran telepon berfungsi. • Cabut produk dari jack telepon kemudian sambungkan ke telepon. Cobalah menelepon untuk memastikan apakah saluran telepon berfungsi.

Masalah	Penyebab	Solusi
Produk tidak menjawab panggilan faks masuk.	Layanan pesan suara mungkin mengganggu saat produk berusaha menjawab panggilan.	Ikuti salah satu dari langkah-langkah berikut ini: <ul style="list-style-type: none"> • Nonaktifkan layanan pesan. • Siapkan saluran telepon yang khusus untuk faks. • Atur mode jawab pada produk ke Manual. Dalam mode manual, Anda harus menjalankan sendiri proses penerimaan faks. • Aturlah produk ke mode otomatis dan kurangi pengaturan dering-hingga-jawab pada produk ke angka yang kurang dari pengaturan dering-hingga-jawab untuk pesan suara. Produk akan menjawab semua panggilan masuk.
	Produk mungkin kehabisan kertas dan memorinya penuh.	Isi ulang baki masukan media. Tekan OK . Produk mencetak semua faks yang telah disimpannya dalam memori kemudian meneruskan menjawab panggilan faks.
Faks tidak dicetak.	Baki masukan media kosong.	Muat media. Semua faks yang diterima saat baki masukan sedang kosong akan disimpan dalam memori dan akan dicetak bila bakinya sudah diisi.
	Opsi terima-ke-PC mungkin telah dipilih, dan faks telah diterima oleh komputer.	Periksa untuk menentukan apakah komputer menerima faks.
	Produk menemui kesalahan.	Periksa pesan kesalahan pada panel kontrol, kemudian lihat Pesan kesalahan faks pada hal. 114 .
Faks dicetak pada dua halaman, yang semestinya satu halaman.	Pengaturan autoreduksi mungkin tidak diatur dengan benar.	Aktifkan pengaturan autoreduksi.
	Faks masuk mungkin telah dikirim pada media yang lebih besar.	Sesuaikan pengaturan autoreduksi agar halaman yang lebih besar dapat dicetak pada satu halaman.
Faks yang diterima terlalu terang, kosong, atau buruk kualitas cetaknya.	Produk kehabisan toner saat sedang mencetak faks.	Produk akan menyimpan faks yang baru saja dicetak. (Jumlah memori yang tersedia menentukan jumlah sesungguhnya faks yang disimpan untuk dicetak ulang.) Usahakan secepatnya mengganti kartrid cetak kemudian cetak kembali faks tersebut.
	Faks yang dikirim terlalu terang.	Hubungi pengirim dan mintalah untuk mengirim faks kembali setelah mengubah pengaturan kontrasnya.

Masalah performa

Masalah	Penyebab	Solusi
Pengiriman atau penerimaan faks berjalan sangat lamban.	Faks mungkin sangat rumit, misalnya yang berisi banyak gambar.	Faks yang rumit perlu lebih banyak waktu untuk dikirim atau diterima. Memecah faks yang panjang menjadi beberapa pekerjaan dan menurunkan resolusinya dapat meningkatkan kecepatan transmisi.
	Mesin faks penerima mungkin memiliki kecepatan modem yang lambat.	Produk mengirim faks hanya pada kecepatan modem tercepat yang dapat diterima oleh mesin faks penerima.
	Resolusi pengiriman atau penerimaan faks mungkin sangat tinggi.	Untuk menerima faks, telepon dan mintalah pengirim untuk menurunkan resolusinya dan mengirim kembali faks tersebut. Untuk mengirim faks, turunkan resolusinya dan kirim kembali faks tersebut.
	Saluran telepon mungkin mengalami derau saluran.	Tutup dan kirim ulang faks tersebut. Mintalah perusahaan telepon untuk memeriksa saluran telepon. Jika faks akan dikirim melalui saluran telepon digital, hubungi penyedia layanan tersebut.
	Faks akan dikirim melalui panggilan internasional.	Berikan waktu yang lebih banyak untuk mengirim pekerjaan faks secara internasional.
	Latar belakang dokumen asli berwarna.	Cetak ulang dokumen aslinya dengan latar putih, kemudian kirim ulang faks tersebut.
Laporan log aktivitas faks atau laporan panggilan faks dicetak dengan waktu yang tidak tepat.	Laporan log aktivitas faks atau laporan panggilan faks salah.	Cetak halaman konfigurasi dan periksa kapan laporan dicetak.
Suara produk terlalu keras atau terlalu pelan.	Pengaturan volume mungkin tidak benar.	Sesuaikan pengaturan volume produk.

11 Mengelola dan merawat produk

- [Halaman informasi](#)
- [Menggunakan perangkat lunak HP Toolbox](#)
- [Mengatur persediaan](#)

Halaman informasi

Halaman informasi terdapat dalam memori produk. Halaman ini membantu Anda mendiagnosis dan mengatasi masalah pada produk.

 **CATATAN:** Jika bahasa produk tidak ditetapkan dengan benar selama instalasi, Anda dapat mengatur bahasa secara manual sehingga halaman informasi dapat dicetak dengan salah satu bahasa yang didukung. Ubah bahasa dengan menu **System setup [Pengaturan sistem]** pada panel kontrol. Lihat [Panel kontrol pada hal. 9](#).

Keterangan halaman	Cara mencetak halaman
Halaman konfigurasi Menampilkan pengaturan dan properti produk sekarang.	<ol style="list-style-type: none">1. Pada panel kontrol produk, tekan Setup [Pengaturan].2. Gunakan tombol panah untuk memilih Reports [Laporan], kemudian tekan OK.3. Gunakan tombol panah untuk memilih Config report [Laporan konfigurasi], kemudian tekan OK. <p>Halaman kedua juga dicetak. Pada halaman itu, bagian Fax Settings [Pengaturan Faks] memberikan rincian tentang pengaturan faks pada produk.</p>
Demo page [Halaman demo] Berisi contoh-contoh teks dan grafik.	<ol style="list-style-type: none">1. Pada panel kontrol produk, tekan Setup [Pengaturan].2. Gunakan tombol panah untuk memilih Reports [Laporan], kemudian tekan OK.3. Gunakan tombol panah untuk memilih Demo page [Halaman demo], kemudian tekan OK.
Peta menu Menunjukkan menu panel kontrol dan pengaturan yang tersedia.	<ol style="list-style-type: none">1. Pada panel kontrol produk, tekan Setup [Pengaturan].2. Gunakan tombol panah untuk memilih Reports [Laporan], kemudian tekan OK.3. Gunakan tombol panah untuk memilih Menu structure [Struktur menu], kemudian tekan OK.
Laporan faks	Untuk informasi tentang log dan laporan faks, lihat Log dan laporan faks pada hal. 118 .

Menggunakan perangkat lunak HP Toolbox

Lakukan instalasi perangkat lunak secara lengkap agar dapat menggunakan HP Toolbox.

HP Toolbox adalah program perangkat lunak yang dapat Anda gunakan untuk tugas berikut ini:

- Memeriksa status produk.
- Mengkonfigurasi pengaturan produk.
- Mengkonfigurasi pesan pemberitahuan yang muncul.
- Menampilkan informasi pemecahan masalah.
- Menampilkan dokumentasi online.

Lihat HP Toolbox

Buka HP Toolbox dengan salah satu cara ini:

- Dalam baki sistem Windows, klik ganda ikon produk (🖨️).
- Pada menu **Start** [Mulai] di Windows, klik **Programs** [Program] (atau **All Programs** [Semua program] di Windows XP), klik **HP**, klik **HP LaserJet M1319**, kemudian klik **HP Toolbox**.

Perangkat lunak HP Toolbox berisi seksi berikut untuk setiap produk dalam jendela Devices [Perangkat]:

- **Status**
- **Faks**

Selain seksi-seksi ini, setiap halaman berisi elemen berikut:

- **Shop for Supplies** [Belanja Persediaan].
- **Other links** [Link lain].

Status

Folder **Status** memuat sejumlah link ke beberapa halaman utama berikut ini:

- **Device Status** [Status Perangkat]. Menampilkan informasi status produk. Halaman ini menunjukkan kondisi produk, seperti kemacetan atau baki kosong. Setelah Anda menyelesaikan masalah produk, klik **Refresh status** [Perbarui status] untuk memperbarui status produk.

Faks

Gunakan tab HP Toolbox **Fax** untuk melakukan pekerjaan faks dari komputer Anda. Tab **Fax** berisi link ke halaman utama berikut:

- **Fax Tasks** [Tugas Faks]. Melakukan tugas seperti mengirim faks atau menghapus memori faks, atau mengatur mode penerimaan faks.
- **Fax Phone Book** [Buku Telepon Faks]. Menambah, mengedit, atau menghapus entri dalam buku telepon all-in-one.
- **Fax Send Log** [Log Pengiriman Faks]. Menampilkan semua faks baru yang telah dikirim dari all-in-one.

- **Fax Receive Log** [Log Penerimaan Faks]. Menampilkan semua faks baru yang telah diterima oleh all-in-one.
- **Fax Data Properties** [Properti Data Faks]. Mengelola tempat yang digunakan untuk menyimpan faks pada komputer. Pengaturan ini hanya berlaku jika Anda telah memilih untuk mengirim atau menerima faks secara remote dari komputer.

Tugas faks

Tersedia tiga opsi berikut saat menerima faks:

- **Print the fax** [Cetak faks]. Anda juga dapat memilih opsi agar pesan muncul pada komputer Anda untuk memberitahu bila faks telah dicetak.
- **Receive the fax on your computer** [Terima faks di komputer Anda]. Anda juga dapat memilih opsi agar pesan muncul pada komputer Anda untuk memberitahu bila faks telah tiba. Jika mesin faks telah terhubung ke beberapa komputer sekaligus, maka hanya satu komputer yang dapat dipilih untuk menerima faks.
- **Forward the fax to another fax machine** [Teruskan faks ke mesin faks lain].

 **CATATAN:** Anda harus mengklik **Apply** [Terapkan] sebelum perubahan yang Anda buat diberlakukan.

Buku telepon faks

Gunakan buku telepon HP Toolbox Fax untuk menambah atau menghapus individu atau grup pada daftar panggilan cepat Anda, mengimpor buku telepon dari beragam sumber, dan memperbarui serta memelihara daftar kontak Anda.

- Untuk menambah kontak individual ke daftar panggilan cepat, pilih kotak cek di sebelah nomor panggil cepat yang ingin Anda tentukan. Ketikkan nama kontak dalam jendela **Contact name** [Nama kontak]. Ketikkan nomor faks dalam jendela **Fax number** [Nomor faks]. Klik **Add/Edit** [Tambah/Edit].
- Untuk menambah satu grup kontak ke daftar panggilan cepat, pilih kotak cek di sebelah nomor panggil cepat yang ingin Anda tentukan. Klik **New/Edit Group** [Baru/Edit Grup]. Klik ganda nama kontak dari daftar di sebelah kiri untuk memindahkannya ke daftar grup di sebelah kanan, atau pilih nama di sebelah kiri kemudian klik panah yang sesuai untuk memindahkannya ke daftar grup di sebelah kanan. Anda juga dapat menggunakan kedua metode untuk memindah nama dari kanan ke kiri. Bila Anda telah membuat sebuah grup, ketikkan nama dalam jendela **Group name** [Nama grup], kemudian klik **OK**.
- Untuk mengedit entri panggil cepat individual yang ada, klik di mana saja pada baris yang berisi nama kontak tersebut untuk memilihnya, ketikkan perubahannya, kemudian klik **Add/Edit** [Tambah/Edit]. Anda juga dapat mengubahnya secara langsung dalam daftar direktori buku telepon dengan mengklik entri tersebut dan mengetikkan perubahan Anda. Pastikan bahwa Anda tidak memberi tanda cek dalam kolom **Select** [Pilih].
- Untuk mengedit entri panggil cepat grup yang ada, klik di mana saja pada baris yang berisi nama grup tersebut untuk memilihnya, kemudian klik **New/Edit Group** [Baru/Edit Grup]. Buat perubahan yang diperlukan, kemudian klik **OK**. Anda dapat mengubah nama grup secara langsung dalam daftar direktori buku telepon dengan mengklik entri tersebut dan mengetikkan perubahannya. Pastikan bahwa Anda tidak memberi tanda cek dalam kolom **Select** [Pilih].
- Untuk menghapus entri dari daftar panggilan cepat, pilih item tersebut, kemudian klik **Delete** [Hapus].

- Untuk memindah entri panggil cepat, Anda dapat memilih entri tersebut kemudian klik **Move** [Pindah], atau Anda dapat memilih **Move** [Pindah] kemudian masukkan entri dalam kotak dialog. Pilih **Next empty row** [Baris kosong berikut] atau tentukan nomor baris ke mana Anda ingin memindah entri tersebut.

 **CATATAN:** Jika Anda menentukan baris yang sudah ditempati, entri baru tersebut akan menimpa entri yang Anda.

- Untuk mengimpor kontak dari buku telepon yang ada dalam Lotus Notes, Outlook, atau Outlook Express, klik **Import Phone Book** [Impor Buku Telepon]. Pilih program perangkat lunak yang sesuai, arahkan ke file yang sesuai, kemudian klik **OK**. Anda juga dapat memilih entri individual dari buku telepon sebagai ganti mengimpor seluruh buku telepon.
- Untuk memilih semua entri dalam daftar panggilan cepat Anda, klik judul kolom **Select** [Pilih].

Selain digit angka, karakter berikut juga valid untuk nomor faks:

- (
-)
- +
- -
- *
- #
- R
- W
- .
- ,
- <spasi>

 **CATATAN:** Anda harus mengklik **Apply** [Terapkan] sebelum perubahan yang Anda buat diberlakukan.

Log pengiriman faks

Daftar log pengiriman HP Toolbox Fax mencantumkan semua faks yang baru dikirim dan informasi mengenaiinya, termasuk tanggal dan waktu terkirim, nomor pekerjaan, nomor faks, jumlah halaman, dan hasilnya.

Bila Anda mengirim faks dari komputer yang terhubung ke all-in-one, faks tersebut akan berisi link **View** [Lihat]. Mengklik link ini akan membuka halaman baru berisi informasi tentang faks.

Klik judul kolom dalam Fax send log [Log pengiriman faks] untuk mengurutkan ulang informasi dalam kolom itu dalam urutan menaik atau menurun.

Kolom Results [Hasil] memberikan status faks tersebut. Jika upaya faks tidak berhasil, kolom ini akan memberikan keterangan mengapa faks tidak terkirim.

 **CATATAN:** Anda harus mengklik **Apply** [Terapkan] sebelum perubahan yang Anda buat diberlakukan.

Log penerimaan faks

Log penerimaan HP Toolbox Fax memberikan daftar semua faks yang baru diterima dan informasinya termasuk tanggal dan waktu diterima, nomor pekerjaan, nomor faks, jumlah halaman, hasil, dan kutipan citra faks.

Bila Anda menerima faks pada komputer yang terhubung ke all-in-one, faks tersebut akan berisi link **View** [Lihat]. Mengklik link ini akan membuka halaman baru berisi informasi tentang faks.

Klik judul kolom dalam Fax receive log [Log penerimaan faks] untuk mengurutkan ulang informasi dalam kolom itu dalam urutan menaik atau menurun.

Kolom Results [Hasil] memberikan status faks tersebut. Jika upaya faks tidak berhasil, kolom ini akan memberikan keterangan mengapa faks belum diterima.

 **CATATAN:** Anda harus mengklik **Apply** [Terapkan] sebelum perubahan yang Anda buat diberlakukan.

Belanja Persediaan

Tombol ini, di atas setiap halaman, menghubungkan ke situs Web tempat Anda bisa memesan persediaan pengganti. Anda harus punya akses Internet untuk menggunakan fitur ini.

Link Lain

Bagian ini berisi link yang menghubungkan Anda ke Internet. Anda harus memiliki akses Internet untuk dapat menggunakan link ini. Jika Anda menggunakan koneksi dial-up dan tidak sedang terhubung saat pertama kali Anda membuka HP Toolbox, Anda harus konek sebelum mengunjungi situs Web ini. Melakukan koneksi mungkin mengharuskan Anda menutup HP Toolbox dan membukanya lagi.

- **HP Instant Support.** Menghubungkan ke situs Web HP Instant Support.
- **Product Support** [Dukungan Produk]. Menghubungkan ke situs dukungan untuk produk di mana Anda dapat mencari bantuan mengenai masalah yang spesifik.
- **Shop for Supplies** [Belanja Persediaan]. Memesan persediaan melalui situs Web HP.
- **Product Registration** [Registrasi Produk]. Menghubungkan ke situs Web registrasi produk HP.

Mengatur persediaan

Memeriksa dan memesan persediaan

Anda dapat memeriksa status persediaan dengan menggunakan panel kontrol produk, mencetak halaman status persediaan, atau melihat HP Toolbox. Hewlett-Packard menyarankan Anda memesan kartrid cetak pengganti bila muncul pesan Low [Hampir habis] untuk kartrid cetak. Gunakan kartrid cetak HP baru yang asli agar dapat melihat informasi jenis persediaan berikut:

- Jumlah sisa masa pakai kartrid
- Perkiraan jumlah sisa halaman
- Jumlah halaman tercetak
- Informasi tentang persediaan lainnya

 **CATATAN:** Anda dapat mengatur HP Toolbox untuk memberitahu Anda bila persediaan hampir habis.

Periksa status persediaan dengan menggunakan panel kontrol

Periksa dari panel kontrol produk, yang akan memberitahu bila kartrid cetak hampir habis atau kosong. Panel kontrol juga akan memberitahu bila kartrid cetak non-HP dipasang terlebih dahulu.

Jika tingkat persediaan rendah, Anda dapat memesan persediaan melalui agen resmi HP terdekat, melalui telepon, atau secara online. Untuk nomor komponen, lihat [Aksesori dan informasi pemesanan pada hal. 177](#). Kunjungi www.hp.com/go/ljsupplies untuk memesan secara online.

Menyimpan persediaan

Ikuti panduan ini untuk menyimpan kartrid cetak:

- Jangan keluarkan kartrid cetak dari kemasannya hingga Anda siap menggunakannya.

△ **PERHATIAN:** Untuk mencegah kerusakan, jangan biarkan kartrid cetak terkena cahaya lebih dari beberapa menit.

- Lihat [Spesifikasi lingkungan pada hal. 191](#) untuk suhu operasional dan penyimpanan.
- Simpan persediaan dalam posisi horizontal.
- Simpan persediaan di tempat gelap, kering, jauh dari sumber panas dan magnetik.

Kebijakan HP tentang persediaan non-HP

Hewlett-Packard Company tidak menyarankan penggunaan persediaan non-HP, baru maupun produksi ulang. Karena kartrid tersebut bukan produk HP, maka HP tidak dapat menyesuaikan rancangannya atau mengendalikan kualitasnya. Servis atau perbaikan yang diperlukan akibat penggunaan persediaan non-HP *tidak* akan dilindungi garansi produk.

Hotline pemalsuan HP

Teleponlah HP fraud hotline jika produk atau HP Toolbox menunjukkan kartrid cetak itu bukan kartrid cetak HP dan Anda mengira itu asli. HP akan membantu menentukan apakah produk tersebut asli atau bukan dan mengambil langkah-langkah untuk mengatasi masalah tersebut.

Kartrid cetak tersebut mungkin bukan kartrid asli HP jika Anda memperhatikan masalah berikut:

- Anda mengalami banyak sekali masalah dengan kartrid cetak.
- Kartrid cetak tidak kelihatan seperti biasanya (misalnya, tab tarik atau kotaknya berbeda).

Di Amerika Serikat, hubungi saluran bebas pulsa: 1-877-219-3183.

Di luar Amerika Serikat, Anda dapat menelepon dengan biaya dibebankan ke nomor yang dituju. Hubungi nomor operator dan minta membebaskan tagihan ke nomor telepon ini: 1-770-263-4745. Jika Anda tidak berbahasa Inggris, staf perwakilan di HP fraud hotline yang berbahasa sama dengan Anda akan membantu. Atau, jika tidak ada orang yang berbahasa sama dengan Anda, saluran juru bahasa akan menghubungi kurang lebih satu menit sejak mulai menelepon. Saluran juru bahasa adalah layanan yang akan menerjemahkan percakapan Anda dan staf perwakilan HP fraud hotline.

Mendaur ulang persediaan

Untuk memasang kartrid cetak HP, ikuti petunjuk yang terdapat dalam kotak kemasannya, atau lihat panduan persiapan awal.

Untuk mendaur ulang persediaan, masukkan persediaan bekas ke dalam kotak persediaan yang baru. Gunakan label pengembalian terlampir untuk mengirimkan persediaan tersebut ke HP untuk didaur ulang. Untuk informasi lengkap, lihat petunjuk daur ulang yang disertakan pada masing-masing item persediaan HP yang baru. Lihat [Persediaan cetak HP LaserJet pada hal. 196](#) untuk informasi lebih lanjut tentang program daur ulang HP.

Meratakan ulang toner

Jika muncul area yang pudar atau tidak jelas pada halaman yang dicetak, Anda mungkin dapat meningkatkan kualitas cetak secara berkala dengan meratakan ulang toner.

1. Keluarkan kartrid cetak dari printer.
2. Untuk meratakan ulang toner, kocok perlahan kartrid maju-mundur.

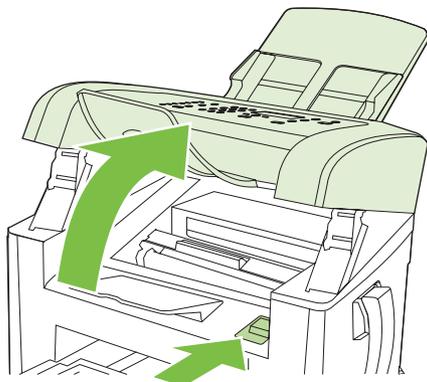
△ **PERHATIAN:** Jika pakaian Anda terkena toner, bersihkan dengan lap kering kemudian cuci dalam air dingin. *Air panas akan menyebabkan toner tersebut merembes ke dalam kain.*

3. Masukkan kembali kartrid cetak ke dalam printer, kemudian tutup pintu kartrid. Jika hasil cetak masih kurang jelas atau tidak dapat diterima, pasang kartrid cetak yang baru.

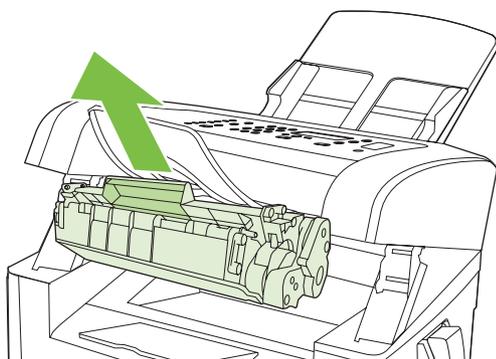
Mengganti persediaan

Kartrid cetak

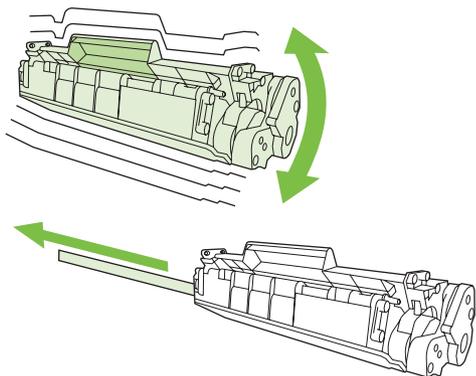
1. Buka pintu kartrid cetak.



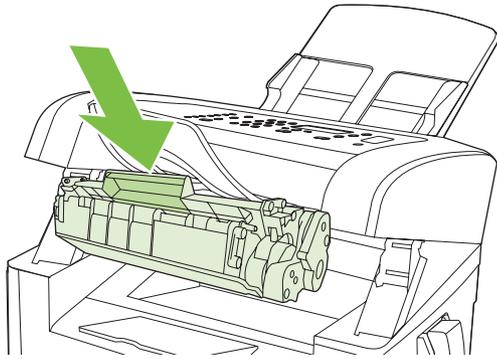
2. Pegang kartrid cetak kemudian tarik lurus kartrid tersebut untuk mengeluarkannya. Lihat informasi daur ulang di dalam kotak kartrid cetak.



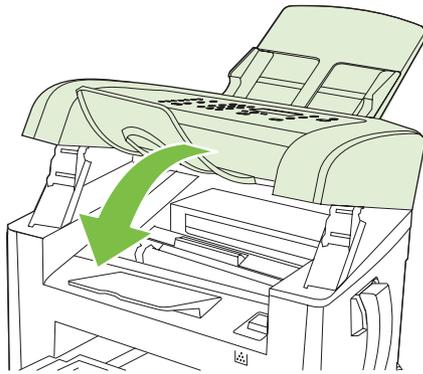
3. Keluarkan kartrid cetak baru dari kemasannya, kocok kartrid, lepas penutup warna jingga, kemudian tarik lurus tab jingga untuk melepas pita segelnya.



4. Masukkan kartrid ke dalam produk hingga terpasang *erat* di tempatnya.



5. Tutup pintu kartrid cetak.



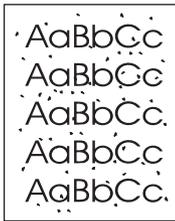
△ **PERHATIAN:** Jika pakaian terkena toner, bersihkan dengan lap kering kemudian cuci dalam air dingin. *Air panas akan menyebabkan toner tersebut merembes ke dalam kain.*

Membersihkan produk

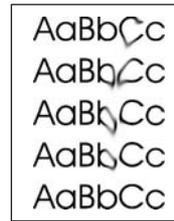
Membersihkan jalur kertas

Selama proses pencetakan, kertas, toner, dan partikel debu dapat menumpuk di dalam produk. Lama-kelamaan, tumpukan ini dapat menyebabkan masalah kualitas cetak seperti noda atau corengan toner. Produk ini dilengkapi mode pembersihan yang dapat memperbaiki dan mencegah timbulnya masalah ini.

Noda



Corengan



1. Tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk menemukan menu **Layanan**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk menemukan menu **Cleaning mode [Mode pembersihan]**, kemudian tekan **OK**.
4. Masukkan kertas ukuran letter atau A4 jika diminta.
5. Tekan kembali **OK** untuk mengkonfirmasi dan memulai proses pembersihan.

Halaman akan diumpankan ke dalam produk secara perlahan. Buang halaman tersebut setelah proses selesai.

Membersihkan bagian luar

Gunakan kain lembut dan tidak berserat yang dibasahi untuk menyeka debu, kotoran, dan noda pada bagian luar produk.

Pembaruan firmware

Petunjuk Pembaruan firmware dan instalasi bagi produk ini tersedia di www.hp.com/support/ljm1319. Klik **Downloads and drivers** [Download dan driver], klik sistem operasi, kemudian pilih download firmware untuk produk.

12 Mengatasi masalah

- [Daftar periksa pemecahan masalah](#)
- [Mengembalikan standar pengaturan pabrik](#)
- [Pesan panel kontrol](#)
- [Masalah layar panel kontrol](#)
- [Menghilangkan kemacetan](#)
- [Mengatasi masalah kualitas citra](#)
- [Mengatasi masalah konektivitas](#)
- [Mengatasi masalah perangkat lunak](#)

Daftar periksa pemecahan masalah

Ikuti langkah-langkah berikut ini untuk mengatasi masalah pada produk.

Nomor langkah	Langkah verifikasi	Kemungkinan masalah	Solusi
1	Apakah sudah dihidupkan?	Tidak bisa hidup karena sumber daya, kabel, saklar atau sekring tidak berfungsi.	<ol style="list-style-type: none">1. Pastikan bahwa produk telah dihubungkan ke listrik.2. Pastikan bahwa kabel listrik berfungsi dan tombol daya dihidupkan.3. Periksa sumber daya dengan menghubungkan produk langsung ke stopkontak dinding atau stopkontak lain.
2	Apakah Ready [Siap] muncul pada panel kontrol produk? Panel kontrol harus berfungsi tanpa muncul pesan kesalahan.	Panel kontrol menunjukkan adanya kesalahan.	Lihat Pesan panel kontrol pada hal. 145 untuk mengetahui daftar pesan umum yang akan membantu Anda memperbaiki kesalahan tersebut.
3	Apakah halaman informasi dicetak? Cetak halaman konfigurasi. Lihat Halaman informasi pada hal. 130 .	Sebuah pesan kesalahan muncul pada layar panel kontrol. Kertas macet saat mencetak.	Lihat Pesan panel kontrol pada hal. 145 untuk mengetahui daftar pesan umum yang akan membantu Anda memperbaiki kesalahan tersebut. Pastikan media memenuhi spesifikasi HP. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37 Bersihkan jalur kertas. Lihat Membersihkan jalur kertas pada hal. 138 .
4	Apakah produk dapat menyalin? Masukkan halaman konfigurasi ke dalam ADF dan buat salinannya. Laporan tersebut seharusnya diumpankan dengan lancar melalui ADF, dan salinannya seharusnya dicetak tanpa ada masalah kualitas cetak.	Kualitas salin buruk dari ADF. Kertas macet saat mencetak.	Bersihkan strip pemindai ADF. Lihat Membersihkan strip kaca pemindai dan pelatnya pada hal. 76 . Pastikan media memenuhi spesifikasi HP. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37 Bersihkan jalur kertas. Lihat Membersihkan jalur kertas pada hal. 138 .
5	Apakah produk dapat mengirim faks? Tekan Start Fax [Mulai Faks] untuk memastikan ada nada panggil (jika perlu dengan menggunakan handset). Coba kirim sebuah faks.	Saluran telepon tidak berfungsi atau produk tidak terhubung ke saluran telepon. Kabel telepon rusak atau terhubung ke konektor yang salah.	Pastikan bahwa produk terhubung ke saluran telepon yang berfungsi. <ol style="list-style-type: none">1. Cobalah hubungkan kabel telepon ke konektor lain.2. Cobalah kabel telepon baru.
6	Apakah produk dapat menerima faks? Gunakan mesin faks lain, jika ada, untuk mengirim faks ke produk.	Terlalu banyak perangkat telepon yang dihubungkan, atau perangkat telepon tidak terhubung dalam urutan yang benar. Pengaturan faks produk ditetapkan secara tidak benar.	Pastikan bahwa HP LaserJet M1319 MFP adalah satu-satunya perangkat pada saluran telepon tersebut, kemudian coba lagi untuk menerima faks. Periksa kembali dan kembalikan pengaturan faks pada produk. Lihat Mengubah pengaturan faks pada hal. 90

Nomor langkah	Langkah verifikasi	Kemungkinan masalah	Solusi
7	<p>Apakah produk dapat mencetak dari komputer?</p> <p>Gunakan program pengolah kata untuk mengirim pekerjaan cetak ke produk.</p>	Perangkat lunak tidak diinstal dengan benar atau terjadi kesalahan sewaktu instalasi perangkat lunak.	Hapus instalasi perangkat lunak produk, kemudian instal ulang. Pastikan bahwa Anda menggunakan prosedur instalasi yang benar dan pengaturan port yang benar.
		Kabel tidak dihubungkan dengan benar.	Hubungkan kembali kabel tersebut.
		Driver yang dipilih tidak benar.	Pilih driver yang benar.
		Ada masalah driver port dalam Microsoft Windows.	Hapus instalasi perangkat lunak produk, kemudian instal ulang. Pastikan bahwa Anda menggunakan prosedur instalasi yang benar dan pengaturan port yang benar.
8	<p>Apakah produk memindai ke komputer?</p> <p>Jalankan pemindaian dari perangkat lunak desktop biasa pada komputer Anda.</p>	Kabel tidak dihubungkan dengan benar.	Hubungkan kembali kabel tersebut.
		Perangkat lunak tidak diinstal dengan benar atau terjadi kesalahan sewaktu instalasi perangkat lunak.	Hapus instalasi perangkat lunak produk, kemudian instal ulang. Pastikan bahwa Anda menggunakan prosedur instalasi yang benar dan pengaturan port yang benar.
		Jika kesalahan terus berlanjut, matikan produk, lalu hidupkan kembali.	

Mengembalikan standar pengaturan pabrik

Mengembalikan semua Standar pengaturan pabrik akan mengembalikan semua pengaturan ke standar pabrik, dan juga menghapus nama header faks, nomor telepon, panggil cepat, dan semua faks yang telah disimpan dalam memori produk.

△ **PERHATIAN:** Prosedur ini juga menghapus semua nomor faks dan nama yang dihubungkan dengan tombol satu sentuhan dan kode panggilan cepat, serta menghapus semua halaman yang tersimpan dalam memori. Prosedurnya kemudian secara otomatis menghidupkan ulang produk tersebut.

1. Pada panel kontrol produk, tekan **Setup [Pengaturan]**.
2. Gunakan tombol panah untuk memilih **Layanan**, kemudian tekan **OK**.
3. Gunakan tombol panah untuk memilih **Restore defaults [Kembalikan standar]**, kemudian tekan **OK**.

Produk akan dihidupkan ulang secara otomatis.

Pesan panel kontrol

Sebagian besar pesan pada panel kontrol bertujuan untuk membantu pengguna melalui pengoperasian normal. Pesan pada panel kontrol menunjukkan status pengoperasian saat itu, termasuk jumlah halaman di baris kedua pada layar, bila sesuai. Bila produk sedang menerima data cetak atau perintah pemindaian, pesan panel kontrol akan menunjukkan status ini. Selain itu, pesan pemberitahuan, pesan peringatan, dan pesan kesalahan penting akan menunjukkan situasi yang mungkin memerlukan tindakan.

Pesan pemberitahuan dan peringatan

Pesan-pesan pemberitahuan dan peringatan akan muncul sebentar dan mungkin meminta pengguna untuk mengkonfirmasi pesan dengan menekan **OK** untuk melanjutkan atau dengan menekan **Batal** untuk membatalkan pekerjaan. Pada peringatan tertentu, pekerjaan mungkin tidak dapat diselesaikan atau berpengaruh pada kualitas cetak. Jika pesan pemberitahuan atau pesan peringatan berkaitan dengan pencetakan dan fitur lanjut-otomatis diaktifkan, produk akan melanjutkan kembali pekerjaan cetak setelah peringatan muncul selama 10 detik tanpa memberitahukan.

Tabel pesan pemberitahuan dan peringatan

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
Device error [Kesalahan perangkat] Press OK [Tekan OK]	Produk mengalami kesalahan komunikasi internal.	Ini hanya pesan peringatan. Keluaran pekerjaan mungkin terpengaruh.
Jam in print paper path [Macet di jalur kertas cetak] atau dengan Open door and clear jam [Buka pintu dan bebaskan kemacetan]	Produk mendeteksi kemacetan di jalur kertas.	Bebaskan kemacetan dari area yang ditunjukkan pada panel kontrol produk, kemudian ikuti petunjuk pada panel kontrol. Lihat Menghilangkan kemacetan pada hal. 149 .
Page too complex [Halaman terlalu rumit] Press OK [Tekan OK]	Produk tidak dapat mencetak halaman yang ditampilkan karena kerumitannya.	Tekan OK untuk menghapus pesan tersebut. Biarkan produk menyelesaikan pekerjaan, atau tekan Batal untuk membatalkan pekerjaan tersebut.
Printer jam [Printer macet] clear paper path [bebaskan jalur kertas]	Produk mendeteksi kemacetan di baki masukan.	Bebaskan kemacetan dari area yang ditunjukkan pada panel kontrol produk, kemudian ikuti petunjuk pada panel kontrol. Lihat Menghilangkan kemacetan pada hal. 149 .
Settings cleared [Pengaturan dihapus]	Produk telah menghapus pengaturan pekerjaan.	Masukkan kembali pengaturan pekerjaan yang diperlukan.

Pesan kesalahan kritis

Pesan kesalahan kritis menunjukkan adanya kegagalan operasi. Matikan, kemudian hidupkan lagi untuk memperbaiki masalah. Jika kesalahan kritis terus berlanjut, produk mungkin perlu diservis.

Tabel pesan kesalahan kritis

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
50.1 Fuser Error [Kesalahan Fuser] Turn off then on [Matikan lalu hidupkan]	Produk mengalami kesalahan perangkat keras internal.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Matikan daya menggunakan saklar daya, lalu tunggu setidaknya 30 detik. 2. Lepaskan alat pelindung lonjakan, jika dipasang. Tancapkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. 3. Hidupkan daya dan tunggu produk melakukan inisialisasi. <p>Jika kesalahan terus berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
50.2 Fuser Error [Kesalahan Fuser] Turn off then on [Matikan lalu hidupkan]	Produk mengalami kesalahan perangkat keras internal.	<p>Matikan dengan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Lepaskan alat pelindung lonjakan, jika dipasang. Tancapkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p> <p>Jika kesalahan terus berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
50.3 Fuser Error [Kesalahan Fuser] Turn off then on [Matikan lalu hidupkan]	Produk mengalami kesalahan perangkat keras internal.	<p>Matikan dengan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Lepaskan alat pelindung lonjakan, jika dipasang. Tancapkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p> <p>Jika kesalahan terus berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
50.8 Fuser Error [Kesalahan Fuser] Turn off then on [Matikan lalu hidupkan]	Produk mengalami kesalahan perangkat keras internal.	<p>Matikan dengan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Lepaskan alat pelindung lonjakan, jika dipasang. Tancapkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p> <p>Jika kesalahan terus berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
50.9 Fuser Error [Kesalahan Fuser]	Produk mengalami kesalahan perangkat keras internal.	<p>Matikan dengan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan</p>

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
Turn off then on [Matikan lalu hidupkan]		<p>lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Lepaskan alat pelindung lonjakan, jika dipasang. Tancapkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p> <p>Jika kesalahan terus berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
52 Scanner Error [Kesalahan Pemindai] Turn off then on [Matikan lalu hidupkan]	Produk mengalami kesalahan pada pemindai.	<p>Matikan dengan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Lepaskan alat pelindung lonjakan, jika dipasang. Tancapkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p> <p>Jika kesalahan terus berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
54.1C Error [Kesalahan] Turn off then on [Matikan lalu hidupkan]	Produk mengalami kesalahan perangkat keras internal.	<p>Matikan dengan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Lepaskan alat pelindung lonjakan, jika dipasang. Tancapkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p> <p>Jika kesalahan terus berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
Engine comm. Error [Kesalahan komunikasi mesin]	Produk mengalami kesalahan perangkat keras internal.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Matikan daya menggunakan saklar daya, lalu tunggu setidaknya 30 detik. 2. Lepaskan alat pelindung lonjakan, jika dipasang. Tancapkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. 3. Hidupkan daya dan tunggu produk melakukan inisialisasi. <p>Jika kesalahan terus berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>

Masalah layar panel kontrol

△ **PERHATIAN:** Listrik statis dapat menyebabkan munculnya garis atau titik hitam yang tidak diinginkan pada layar panel kontrol produk. Jangan sentuh layar panel kontrol produk jika terdapat kemungkinan bahwa Anda telah mengumpulkan arus listrik statis (misalnya, dengan berjalan di karpet pada lingkungan berkelembaban rendah).

Garis atau titik yang tidak diinginkan mungkin muncul pada layar panel kontrol produk, atau layar mungkin menjadi kosong jika produk terpapar arus listrik atau medan magnet. Untuk mengatasi masalah ini, lakukan prosedur berikut:

1. Matikan produk.
2. Jauhkan produk dari arus listrik atau medan magnet.
3. Hidupkan kembali produk.

Menghilangkan kemacetan

Penyebab kemacetan

Terkadang, kertas atau media cetak lainnya dapat menjadi macet sewaktu pekerjaan cetak berlangsung. Beberapa penyebab termasuk kejadian berikut:

- Baki masukan dimuat tidak sebagaimana mestinya atau berlebihan, atau pengarah media tidak diatur dengan benar.
- Media ditambahkan ke atau dikeluarkan dari baki masukan sewaktu pekerjaan cetak berlangsung atau baki masukan dikeluarkan dari produk sewaktu pekerjaan cetak berlangsung.
- Pintu kartrid terbuka sewaktu pekerjaan cetak berlangsung.
- Terlalu banyak lembaran yang mengumpul dalam area keluaran, atau lembaran menghalangi area keluaran.
- Media cetak yang digunakan tidak sesuai dengan spesifikasi HP. Lihat [Kertas dan media cetak pada hal. 37](#).
- Media telah rusak atau ada benda asing yang menempel padanya, seperti staples atau klip kertas.
- Lingkungan tempat penyimpanan media cetak terlalu lembab atau kering. Lihat [Kertas dan media cetak pada hal. 37](#).

Menemukan lokasi kertas yang macet

Kemacetan dapat terjadi di lokasi berikut ini:

- Dalam pengumpan dokumen otomatis (ADF)
- Dalam bagian pengisian
- Dalam bagian pengeluaran
- Di dalam produk

Cari dan keluarkan kertas yang macet menggunakan petunjuk pada halaman berikut ini. Jika lokasi kemacetan tidak diketahui dengan pasti, pertama-tama periksa di bagian dalam produk.

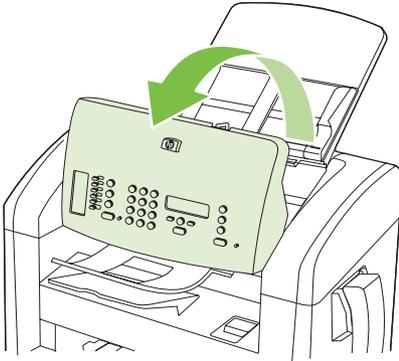
Toner yang lepas mungkin masih berada dalam produk setelah macet. Masalah ini biasanya dapat teratasi dengan sendirinya setelah mencetak beberapa lembar.

Membebaskan kemacetan dari ADF

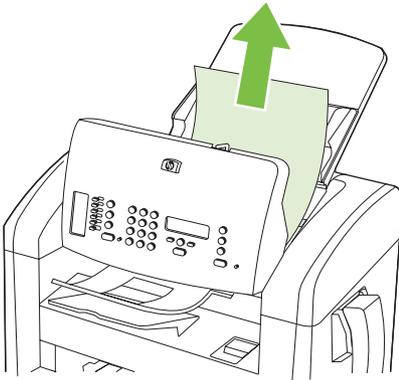
Kadang, media menjadi macet sewaktu melakukan pekerjaan faks, penyalinan, atau pemindaian.

△ **PERHATIAN:** Untuk mencegah produk dari kerusakan, jangan gunakan media yang berisi pita koreksi, cairan koreksi, klip kertas, atau staples. Selain itu, jangan memuat foto, media asli yang kecil, atau media asli yang mudah pecah ke dalam ADF.

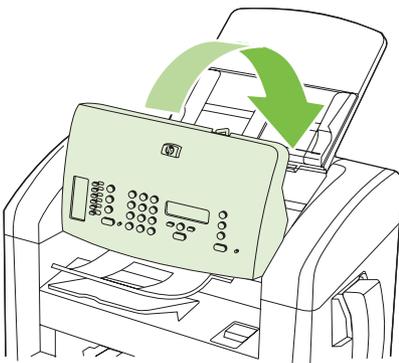
1. Buka tutup ADF.



2. Dengan hati-hati keluarkan media yang macet. Dengan perlahan cobalah untuk mengangkat kertas tanpa membuatnya sobek.



3. Rapatkan tutup ADF.



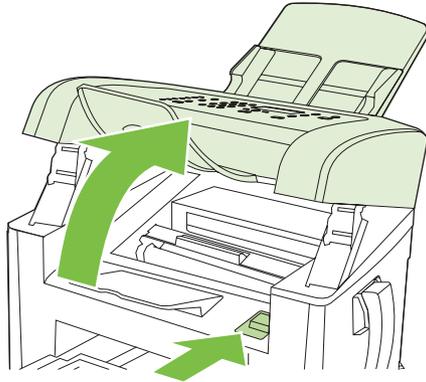
Membebaskan kemacetan dari area baki masukan

△ **PERHATIAN:** Jangan gunakan benda tajam, seperti pinset atau tang runcing untuk melepas kemacetan. Kerusakan yang disebabkan oleh benda tajam tidak dilindungi oleh garansi.

Saat melepas media yang macet, tarik lurus media tersebut dari produk. Menarik keluar media yang macet dari produk pada sudut tertentu dapat merusak produk.

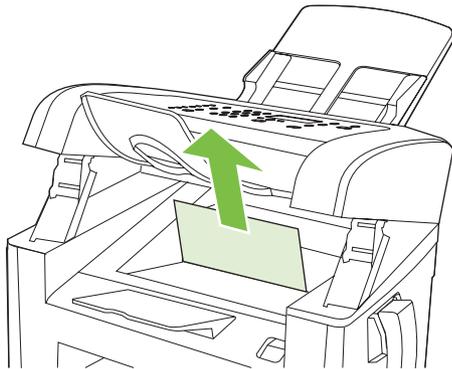
📝 **CATATAN:** Tergantung di mana macetnya, sebagian dari langkah ini mungkin tidak perlu.

1. Buka pintu kartrid cetak.

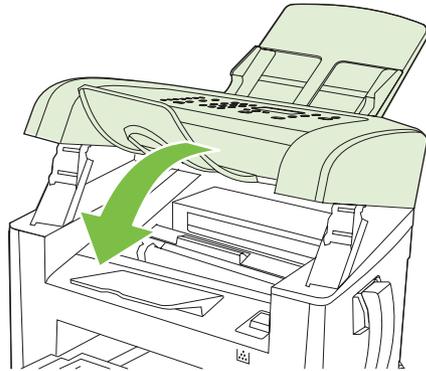


2. Lakukan salah satu dari berikut:

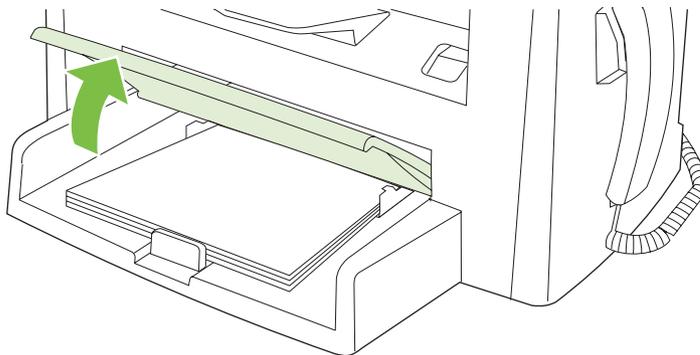
- Jika mediana terlihat, gunakan kedua tangan untuk memegang sisi media yang paling tampak (termasuk bagian tengah), dan tarik keluar dengan hati-hati dari produk.
- Jika tidak ada media yang terlihat, keluarkan kartrid cetak, dan putar pemandu media bagian atas. Tarik keluar media dengan hati-hati dari produk.



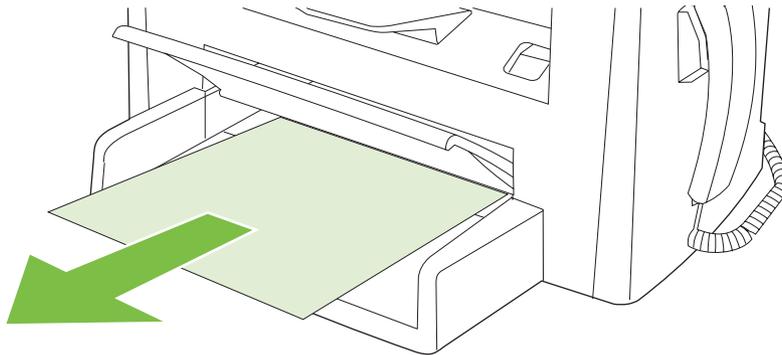
3. Tutup pintu kartrid cetak.



4. Buka baki 1.



5. Dengan kedua tangan, pegang sisi media yang paling terlihat (termasuk bagian tengah), dan tarik keluar dengan hati-hati dari produk.

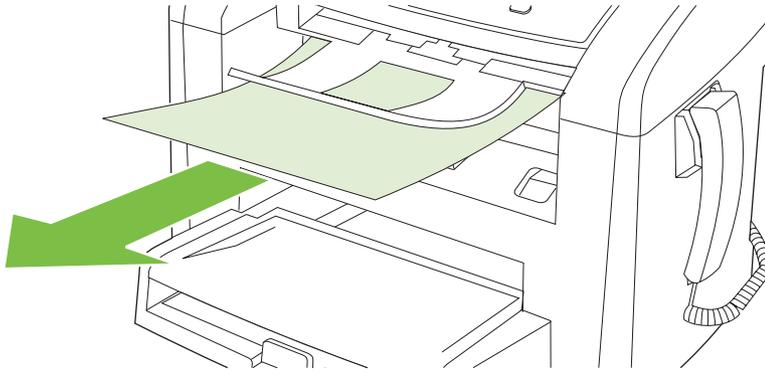


6. Tutup baki 2.

Membebaskan kemacetan dari naman keluaran

△ **PERHATIAN:** Jangan gunakan benda tajam, seperti pinset atau tang runcing untuk mengeluarkan yang macet. Kerusakan yang disebabkan oleh benda tajam tidak dilindungi oleh garansi.

Dengan kedua tangan, pegang sisi media yang macet, yang paling terlihat (termasuk bagian tengah), dan tarik keluar dengan hati-hati dari produk.

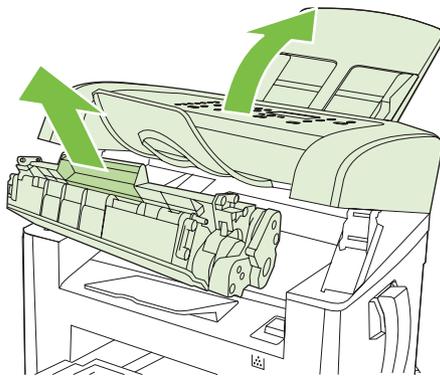


Melepaskan kemacetan dari area kartrid cetak

- △ **PERHATIAN:** Jangan gunakan benda tajam, seperti pinset atau tang runcing untuk melepas kemacetan. Kerusakan yang disebabkan oleh benda tajam tidak dilindungi oleh garansi.

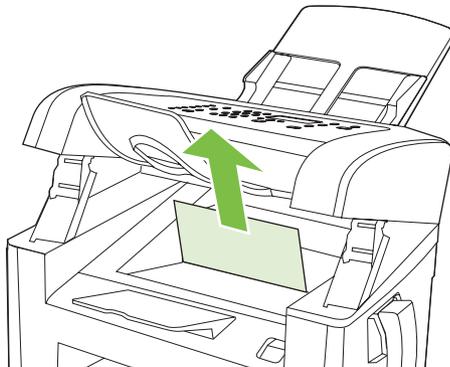
Saat melepas media yang macet, tarik lurus media tersebut dari produk. Menarik keluar media yang macet dari produk pada sudut tertentu dapat merusak produk.

1. Buka pintu kartrid cetak, dan lepaskan kartrid cetak.

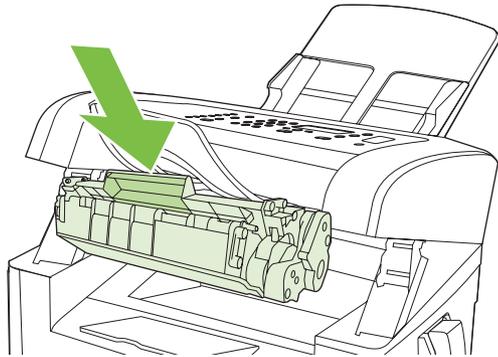


- △ **PERHATIAN:** Untuk mencegah kerusakan pada kartrid cetak, jauhkan kartrid dari cahaya langsung.

2. Dengan kedua tangan, pegang sisi media yang paling terlihat (termasuk bagian tengah), dan tarik keluar dengan hati-hati dari produk.



3. Pasang kembali kartrid cetak, kemudian tutup pintu kartrid cetak.



Menghindari kemacetan yang berulang

- Pastikan bahwa baki masukan tidak terlalu penuh. Kapasitas baki masukan berbeda-beda tergantung pada jenis media cetak yang Anda gunakan.
- Pastikan bahwa pengarah media telah disesuaikan dengan benar.
- Periksa apakah baki masukan telah dipasang dengan erat.
- Jangan menambahkan media cetak ke dalam baki masukan saat produk sedang mencetak.
- Gunakan jenis dan ukuran media yang disarankan oleh HP saja. Lihat [Kertas dan media cetak pada hal. 37](#) untuk informasi lebih lanjut tentang jenis media cetak.
- Jangan mengipaskan media sebelum memuatnya ke dalam baki. Untuk melonggarkan rim, pegang erat dengan kedua tangan dan bengkokkan media dengan memutar tangan Anda dalam arah berlawanan.
- Jangan biarkan media cetak menumpuk dalam nampan keluaran. Jenis media cetak dan jumlah toner yang digunakan mempengaruhi kapasitas nampan keluaran.
- Periksa koneksi daya. Pastikan kabel listrik telah dihubungkan dengan erat pada produk dan kotak suplai daya. Hubungkan kabel listrik ke stopkontak dinding yang telah dibumikan.
- Pastikan tuas media ADF diatur dengan benar untuk dokumen satu-halaman atau multi-halaman.
- Untuk mencegah produk dari kerusakan, jangan gunakan media yang berisi pita koreksi, cairan koreksi, klip kertas, atau staples. Selain itu, jangan memuat foto, media asli yang kecil, atau media asli yang mudah pecah ke dalam ADF.

Mengatasi masalah kualitas citra

Masalah cetak

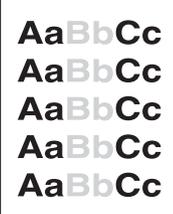
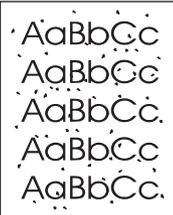
Masalah kualitas cetak

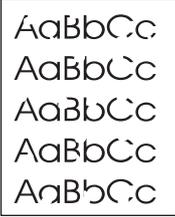
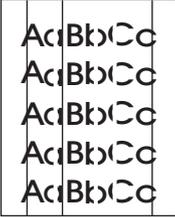
Terkadang, Anda dapat mengalami masalah dengan kualitas cetak. Informasi di bagian berikut ini akan membantu Anda mengenali dan mengatasi masalah ini.

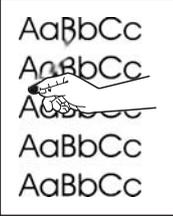
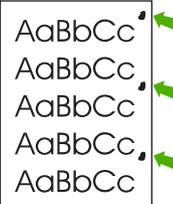
 **CATATAN:** Jika Anda mengalami masalah dalam menyalin, lihat [Masalah penyalinan pada hal. 163](#).

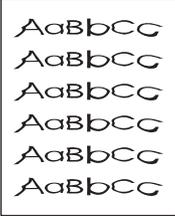
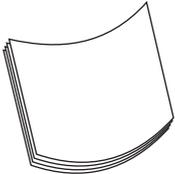
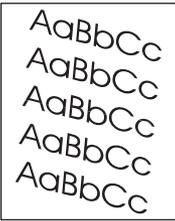
Masalah umum kualitas cetak

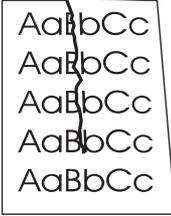
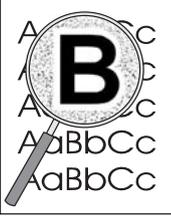
Contoh berikut menerangkan kertas ukuran letter dengan sisi pendek dimasukkan lebih dulu ke dalam produk. Contoh ini mengilustrasikan masalah yang akan mempengaruhi semua halaman yang Anda cetak. Topik berikut memuat daftar penyebab umum dan solusi untuk masing-masing contoh.

Masalah	Penyebab	Solusi
Hasil cetak kurang jelas atau pudar. 	Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP. Kartrid cetak mungkin cacat atau hampir habis. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, tidak ada pesan yang muncul pada panel kontrol produk.	Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37 . Ganti kartrid cetak. Lihat Kartrid cetak pada hal. 137 . Jika kartrid cetak belum hampir habis atau kosong, periksa rol toner untuk melihat apakah rol tersebut rusak. Jika rusak, ganti kartrid cetak.
	Jika hasil cetak seluruh halaman menjadi tidak jelas, berarti penyesuaian tingkat kepekatan cetak terlalu tipis atau EconoMode mungkin diaktifkan.	Atur tingkat kepekatan cetak dan nonaktifkan EconoMode dalam Properties [Properti] produk.
Muncul noda toner. 	Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP. Jalur kertas mungkin perlu dibersihkan.	Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37 . Bersihkan jalur kertas. Lihat Membersihkan jalur kertas pada hal. 138 .

Masalah	Penyebab	Solusi
<p>Tampak terputus.</p> 	<p>Satu lembar media cetak mungkin cacat.</p> <p>Kadar kelembaban kertas tidak merata atau terdapat bintik embun pada permukaan kertas.</p> <p>Tumpukan kertas tidak rata. Proses pembuatan dapat menyebabkan beberapa bidangnya menolak toner.</p> <p>Kartrid cetak mungkin cacat atau hampir habis.</p>	<p>Coba ulangi pekerjaan cetak.</p> <p>Coba kertas lain, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37.</p> <p>Ganti kartrid cetak. Lihat Kartrid cetak pada hal. 137.</p> <p>Jika kesalahan terus berlanjut, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
<p>Garis tipis atau pita vertikal muncul pada halaman.</p> 	<p>Kartrid cetak mungkin cacat. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, tidak ada pesan yang muncul pada panel kontrol produk.</p>	<p>Ganti kartrid cetak. Lihat Kartrid cetak pada hal. 137.</p>
<p>Kadar arsiran toner pada latar belakang tidak dapat diterima.</p> 	<p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Baki masukan prioritas satu-lembar mungkin dipasang dengan tidak benar.</p> <p>Pengaturan kepekatan cetak terlalu tinggi.</p> <p>Kondisi yang terlalu kering (kelembaban rendah) dapat meningkatkan arsiran pada latar belakang.</p> <p>Kartrid cetak mungkin cacat atau hampir habis. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, tidak ada pesan yang muncul pada panel kontrol produk.</p>	<p>Gunakan kertas lain yang lebih tipis. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37.</p> <p>Pastikan bahwa baki masukan prioritas satu-lembar telah dipasang pada tempatnya.</p> <p>Kurangi pengaturan kerapatan cetak. Ini akan mengurangi kadar arsiran latar belakang.</p> <p>Periksa lingkungan produk.</p> <p>Ganti kartrid cetak. Lihat Kartrid cetak pada hal. 137.</p>

Masalah	Penyebab	Solusi
<p>Corengan toner muncul pada media.</p> 	<p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Jika corengan tinta muncul di bagian atas kertas, berarti pengarah media kotor, atau terdapat kotoran yang mengendap di jalur cetak.</p> <p>Kartrid cetak mungkin cacat. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, tidak ada pesan yang muncul pada panel kontrol produk.</p> <p>Suhu fuser mungkin terlalu rendah.</p>	<p>Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37.</p> <p>Bersihkan pengarah media dan jalur kertas. Lihat Membersihkan jalur kertas pada hal. 138.</p> <p>Ganti kartrid cetak. Lihat Kartrid cetak pada hal. 137.</p> <p>Dalam driver printer, pastikan dipilih jenis media yang sesuai.</p> <p>Gunakan fitur cetakan arsip untuk meningkatkan penyatuan toner. Lihat Archive print [Cetakan arsip] pada hal. 58.</p>
<p>Toner mudah tercoreng bila disentuh.</p> 	<p>Produk tidak diatur untuk mencetak pada jenis media yang ingin Anda gunakan untuk mencetak.</p> <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Jalur kertas mungkin perlu dibersihkan.</p> <p>Sumber daya mungkin cacat.</p> <p>Suhu fuser mungkin terlalu rendah.</p>	<p>Pada driver printer, pilih tab Paper/Quality [Kertas/Kualitas] dan atur Paper Type [Jenis Kertas] untuk menyesuaikan jenis media yang digunakan untuk mencetak. Kecepatan cetak akan berkurang jika menggunakan kertas tebal.</p> <p>Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37.</p> <p>Membersihkan produk. Lihat Membersihkan jalur kertas pada hal. 138.</p> <p>Sambungkan produk langsung ke stopkontak di dinding, bukan ke stopkontak sambungan.</p> <p>Gunakan fitur cetakan arsip untuk meningkatkan penyatuan toner. Lihat Archive print [Cetakan arsip] pada hal. 58.</p>
<p>Tanda muncul berulang kali pada interval genap di halaman.</p> 	<p>Produk tidak diatur untuk mencetak pada jenis media yang ingin Anda gunakan untuk mencetak.</p> <p>Komponen dalam kemungkinan terkena tinta.</p> <p>Jalur kertas mungkin perlu dibersihkan.</p> <p>Kartrid cetak mungkin rusak.</p>	<p>Dalam driver printer, pastikan dipilih jenis media yang sesuai. Kecepatan cetak akan berkurang jika menggunakan kertas tebal.</p> <p>Masalah ini biasanya teratasi dengan sendirinya setelah mencetak beberapa halaman.</p> <p>Membersihkan produk. Lihat Membersihkan jalur kertas pada hal. 138.</p> <p>Jika tanda muncul berulang kali pada tempat yang sama di setiap halaman, pasang kartrid cetak HP yang baru. Lihat Kartrid cetak pada hal. 137.</p>

Masalah	Penyebab	Solusi
<p>Halaman yang dicetak berisi bentuk karakter yang tidak sesuai.</p> 	<p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Jika bentuk karakter salah sehingga membentuk efek bergelombang, pemindai laser mungkin perlu diservis.</p>	<p>Gunakan kertas lain, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37.</p> <p>Pastikan bahwa masalah ini juga terjadi pada halaman konfigurasi. Jika demikian, hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ijm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.</p>
<p>Halaman cetak tergulung atau bergelombang.</p> 	<p>Produk tidak diatur untuk mencetak pada jenis media yang ingin Anda gunakan untuk mencetak.</p> <p>Media mungkin sudah terlalu lama dalam baki masukan.</p> <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Suhu tinggi dan kelembaban dapat menyebabkan kertas menggulung.</p> <p>Suhu fuser mungkin menggulung media.</p>	<p>Dalam driver printer, pastikan dipilih jenis media yang sesuai.</p> <p>Jika masalah terus berlanjut, pilih jenis media dengan suhu fuser yang lebih rendah, seperti lembar transparansi atau media yang tipis.</p> <p>Balik tumpukan media di dalam baki. Selain itu, coba putar 180° media yang ada di dalam baki masukan.</p> <p>Gunakan kertas lain, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37.</p> <p>Periksa lingkungan produk.</p> <p>Pada panel kontrol produk, aktifkan pengaturan Less paper curl [Kurangi gelombang kertas] dalam menu Layanan.</p>
<p>Teks atau grafik tercetak miring pada halaman yang dicetak.</p> 	<p>Media mungkin dimuat dengan cara yang salah atau baki masukan terlalu penuh.</p> <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p>	<p>Pastikan media telah dimasukkan dengan benar dan pengarah media tidak terlalu rapat atau terlalu longgar terhadap tumpukan. Lihat Memuat kertas dan media cetak pada hal. 42.</p> <p>Gunakan kertas lain, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37.</p>

Masalah	Penyebab	Solusi
<p>Halaman yang dicetak berkerut atau terlipat.</p> 	<p>Media mungkin dimuat dengan cara yang salah atau baki masukan terlalu penuh.</p>	<p>Balik tumpukan kertas di baki masukan, atau coba putar kertas 180° di baki tersebut.</p> <p>Pastikan media telah dimasukkan dengan benar dan pengarah media tidak terlalu rapat atau terlalu longgar terhadap tumpukan. Lihat Memuat kertas dan media cetak pada hal. 42.</p>
	<p>Mungkin ada kemacetan dalam jalur kertas.</p>	<p>Bebaskan kemacetan dalam produk. Lihat Menghilangkan kemacetan pada hal. 149.</p>
	<p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p>	<p>Gunakan kertas lain, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37.</p>
	<p>Kantung udara di dalam amplop dapat menyebabkan kerutan.</p>	<p>Keluarkan amplop, ratakan amplop, dan coba cetak kembali.</p>
<p>Toner muncul di sekitar karakter yang dicetak.</p> 	<p>Media mungkin tidak dimasukkan dengan benar.</p> <p>Jika sebagian besar tinta tersebar di sekeliling karakter, kemungkinan kertas memiliki resistivitas yang tinggi.</p>	<p>Balik tumpukan kertas di baki.</p> <p>Gunakan kertas lain, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37.</p>
<p>Citra yang muncul di bagian atas halaman (berwarna hitam pekat) berulang hingga ke bagian bawah halaman (dalam bidang abu-abu).</p> 	<p>Pengaturan perangkat lunak dapat mempengaruhi pencetakan citra.</p>	<p>Pada program perangkat lunak, ubah nuansa warna (tingkat gelap) dari bidang di mana citra yang diulang muncul.</p> <p>Pada program perangkat lunak, putar seluruh halaman 180° untuk mencetak lebih dulu citra yang lebih terang.</p>
	<p>Urutan citra yang dicetak dapat mempengaruhi pencetakan.</p>	<p>Ubah urutan sesuai citra yang akan dicetak. Misalnya, susun citra yang lebih terang di bagian atas halaman, dan citra yang lebih gelap jauh di bawah halaman.</p>
	<p>Kejut listrik dapat mempengaruhi produk.</p>	<p>Jika cacat muncul pada pekerjaan cetak berikutnya, matikan produk selama 10 menit, kemudian hidupkan kembali untuk mengulangi pekerjaan cetak tersebut.</p>

Masalah penanganan media

Gunakan informasi di bagian ini bila produk mengalami masalah penanganan media.

Panduan media cetak

- Untuk hasil terbaik, pastikan kertas berkualitas baik, bebas dari terpotong, sayatan, sobek, noda, partikel yang lepas, debu, kerutan, celah, staples, dan ujung yang tergulung atau tertekuk.
- Untuk hasil cetak terbaik, gunakan jenis kertas yang licin. Umumnya, media yang lebih licin akan memberikan hasil yang lebih baik.
- Jika Anda tidak mengetahui jenis kertas yang Anda masukkan (misalnya kertas bond atau daur ulang), periksa label di kotak kemasan kertas.
- Jangan gunakan media yang dirancang untuk printer inkjet saja. Gunakan jenis media yang dirancang untuk printer laser.
- Jangan gunakan kertas kop surat yang dicetak dengan tinta bersuhu rendah, misalnya yang digunakan dalam berbagai jenis termografi.
- Jangan gunakan kertas kop surat dengan huruf timbul atau embos.
- Produk menggunakan panas dan tekanan untuk menyatukan tinta pada kertas. Pastikan kertas berwarna atau lembar pracetak menggunakan tinta yang kompatibel dengan suhu penyatuan (200 °C atau 392 °F selama 0,1 detik).

△ **PERHATIAN:** Jika petunjuk ini tidak diperhatikan dapat menyebabkan macet atau kerusakan pada produk.

Mengatasi masalah-media cetak

Berikut adalah masalah pada kertas yang menyebabkan penyimpangan kualitas cetak, kemacetan, bahkan kerusakan pada produk.

Masalah	Penyebab	Solusi
Kualitas cetak atau daya lekat toner buruk	Kertas terlalu lembab, terlalu kasar, terlalu tebal, atau terlalu licin, atau bercetak timbul atau dari tumpukan kertas yang tidak rata.	Coba jenis kertas lain, antara 100 dan 250 Sheffield, dengan kadar kelembaban 4 hingga 6%.
Terputus-putus, macet, atau menggulung	Kertas disimpan dengan cara yang salah.	Simpan kertas dengan posisi rata dalam kemasan yang tahan lembab.
	Sisi kertas bervariasi.	Balikkan kertas.
Terlalu bergulung	Kertas terlalu lembab, memiliki arah serat yang salah atau bentuk serat yang pendek.	Gunakan kertas berserat-panjang.
	Sisi kertas bervariasi.	Balikkan kertas.
	Suhu fuser yang tinggi menyebabkan kertas menggulung.	Aktifkan pengaturan Less paper curl [Kurangi gulungan kertas]. Pada panel kontrol, tekan Setup [Pengaturan] , gunakan tombol panah untuk memilih Layanan , kemudian tekan OK . Gunakan tombol panah untuk memilih Less paper curl [Kurangi gulungan kertas], OK , gunakan tombol panah untuk memilih On [Hidup] , kemudian tekan OK .
Kemacetan merusak produk	Kertas sobek atau berlubang.	Gunakan kertas yang tidak sobek atau berlubang.

Masalah	Penyebab	Solusi
Masalah pengumpanan	Kertas memiliki tepian yang kasar.	Gunakan kertas berkualitas tinggi yang dibuat untuk printer laser.
	Sisi kertas bervariasi.	Balikkan kertas.
	Kertas terlalu lembab, terlalu kasar, terlalu tebal, atau terlalu licin, atau kertas memiliki arah serat yang salah atau bentuk serat yang pendek, bercetak timbul atau dari tumpukan kertas yang tidak rata.	Coba jenis kertas lain, antara 100 dan 250 Sheffield, dengan kadar kelembaban 4 hingga 6%. Gunakan kertas berserat-panjang.
Hasil cetak miring (tidak lurus).	Pengarah media mungkin tidak diatur dengan benar.	Keluarkan semua media dari baki masukan, rapikan tumpukan, kemudian muat kembali ke dalam baki masukan. Atur pengarah media sesuai dengan panjang dan lebar media yang digunakan, kemudian coba cetak kembali.
Lebih dari satu lembar diambil bersamaan.	Baki media mungkin terlalu penuh.	Keluarkan semua media dari baki tersebut, kemudian kembalikan sebagian saja ke baki. Lihat Memuat kertas dan media cetak pada hal. 42 .
	Media mungkin berkerut, terlipat, atau rusak.	Pastikan media tidak berkerut, terlipat atau rusak. Coba cetak pada media dari kemasan yang baru atau kemasan berbeda.
	Media mungkin telah dikipaskan sebelum memuatnya.	Muat media yang tidak dikipaskan-kipaskan. Longgarkan rim dengan menekuk tumpukan kertas.
	Media mungkin terlalu kering.	Muat kertas baru yang telah disimpan dengan benar.
Produk tidak menarik media dari baki masukan media.	Produk mungkin diatur dalam mode pengumpanan manual.	<ul style="list-style-type: none"> Jika Manual feed [Pengumpanan manual] muncul pada layar panel kontrol produk, tekan OK untuk mencetak pekerjaan tersebut. Pastikan bahwa produk tidak diatur dalam mode pengumpanan manual dan ulangi pekerjaan Anda.
	Rol penarik mungkin kotor atau rusak.	Hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.
	Kontrol pengaturan panjang kertas dalam baki 1 diatur lebih panjang dari ukuran media.	Atur kontrol penyesuaian panjang kertas ke panjang yang tepat.

Masalah kinerja

Coba tips di bagian ini jika halaman keluar dari produk, namun tidak tercetak apapun, atau bila produk tidak mencetak halaman sama sekali.

Masalah	Penyebab	Solusi
Halaman tercetak, namun kosong sama sekali.	Kemungkinan pita segel masih menempel pada kartrid cetak.	Periksa dan pastikan bahwa pita segel sudah benar-benar dilepas dari kartrid cetak.
	Dokumen mungkin berisi halaman kosong.	Periksa dokumen yang Anda cetak untuk melihat apakah terdapat halaman kosong.
	Produk mungkin gagal berfungsi.	Untuk memeriksa produk, cetak halaman konfigurasi. Lihat Halaman informasi pada hal. 130 .
	Jenis media tertentu dapat memperlambat pekerjaan cetak.	Cetak pada jenis media yang berbeda.
Halaman tidak tercetak.	Produk mungkin tidak menarik media dengan benar.	Lihat Masalah penanganan media pada hal. 159 .
	Media tersebut mungkin macet dalam produk.	Bebaskan kemacetan. Lihat Menghilangkan kemacetan pada hal. 149 .
	Kabel USB mungkin rusak atau tidak terpasang dengan benar.	<ul style="list-style-type: none"> Lepas kabel USB pada kedua ujungnya kemudian pasang kembali. Ulangi pekerjaan cetak yang terakhir dilakukan. Coba gunakan kabel USB yang lain.
	Produk mungkin tidak dijadikan pronter standar.	Buka kotak dialog Printers atau Printers and Faxes , klik kanan pada produk, kemudian klik Set as Default Printer .
	Produk mungkin telah menemui kesalahan.	Periksa pesan kesalahan pada panel kontrol. Lihat Pesan panel kontrol pada hal. 145 .
	Produk mungkin dihentikan sementara atau sedang offline.	Buka kotak dialog Printers atau Printers and Faxes , dan pastikan bahwa status produk sudah Ready [Siap]. Jika Paused [Jeda], klik kanan pada produk dan klik Resume Printing [Teruskan Mencetak].
	Produk mungkin belum menerima aliran listrik.	Periksa kabel listrik dan pastikan bahwa produk telah dihidupkan.
	Perangkat lain dijalankan pada komputer Anda.	Produk tersebut mungkin tidak menggunakan port USB bersama. Jika Anda memiliki hard drive eksternal atau perangkat lain yang terhubung ke port yang sama dengan produk, perangkat lain mungkin akan terganggu. Untuk menghubungkan dan menggunakan produk, lepaskan perangkat lain atau gunakan dua port USB pada komputer.

Masalah penyalinan

Mencegah masalah salin

Berikut adalah beberapa langkah sederhana yang dapat Anda lakukan untuk memperbaiki kualitas salin:

- Gunakan dokumen asli yang berkualitas.
- Muat media dengan benar. Jika media dimuat dengan cara tidak benar, media dapat miring, menyebabkan citra tidak jelas dan masalah pada program OCR. Lihat [Memuat kertas dan media cetak pada hal. 42](#) untuk petunjuk.
- Gunakan atau buat lembar pembawa (carrier sheet) untuk melindungi dokumen asli.

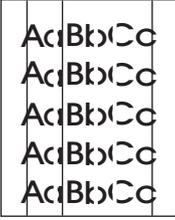
 **CATATAN:** Pastikan bahwa media memenuhi spesifikasi HP. Jika media memenuhi spesifikasi HP, adanya masalah pengumpanan menunjukkan bahwa rol penarik atau dinding pemisah sudah aus. Hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.

Masalah citra

Masalah	Penyebab	Solusi
Citra hilang atau pudar.	Kartrid cetak mungkin cacat atau kosong.	Ganti kartrid cetak. Lihat Kartrid cetak pada hal. 137 .
	Dokumen asli mungkin memiliki kualitas yang rendah.	Jika dokumen asli terlalu tipis atau rusak, salinan mungkin tidak dapat mengkompensasinya, walaupun Anda menyesuaikan kontrasnya. Jika mungkin, cari dokumen asli dalam kondisi yang lebih baik.
	Pengaturan kontras mungkin salah.	Gunakan tombol Lighter/Darker [Lebih Terang/Lebih Gelap] di panel kontrol untuk mengubah pengaturan kontras.
	Dokumen asli mungkin memiliki latar belakang berwarna.	Latar belakang yang berwarna mungkin menyebabkan citra di latar depan berburai dengan latar belakang, atau latar belakang mungkin muncul dalam bayangan lain. Jika mungkin, gunakan dokumen asli dengan latar belakang yang tidak berwarna.
Garis vertikal putih atau pudar muncul pada salinan.	Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.	Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37 .
	Kartrid cetak mungkin cacat.	Ganti kartrid cetak. Lihat Kartrid cetak pada hal. 137 .



AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc

Masalah	Penyebab	Solusi
Garis yang tidak diinginkan muncul pada salinan.	Strip pemindai ADF mungkin kotor.	Bersihkan strip pemindai ADF. Lihat Membersihkan strip kaca pemindai dan pelatnya pada hal. 76.
	Drum fotosensitif di dalam kartrid cetak mungkin tergores.	Pasang kartrid cetak HP yang baru. Lihat Kartrid cetak pada hal. 137.
	Mungkin ada tinta, lem, cairan koreksi, atau zat yang tidak dikehendaki pada pengumpulan dokumen otomatis (ADF).	Membersihkan produk. Lihat Membersihkan produk pada hal. 138.
Titik atau goresan hitam muncul pada salinan.	Aliran listrik ke produk turun-naik.	Cetak ulang pekerjaan tersebut.
	Pengaturan driver printer atau perangkat lunak produk mungkin tidak tepat.	Pastikan bahwa pengaturan kualitas sudah tepat. Lihat Help [Bantuan] perangkat lunak produk untuk informasi lebih lanjut mengenai cara mengubah pengaturan.
Salinan terlalu terang atau gelap.	Pengaturan driver printer atau perangkat lunak produk mungkin tidak tepat.	Pastikan bahwa pengaturan kualitas sudah tepat. Pastikan bahwa pengaturan EconoMode sudah dinonaktifkan. Lihat Help [Bantuan] perangkat lunak produk untuk informasi lebih lanjut mengenai cara mengubah pengaturan.
Teks tidak jelas.	Pengaturan driver printer atau perangkat lunak produk mungkin tidak tepat.	Pastikan bahwa pengaturan kualitas sudah tepat. Pastikan bahwa pengaturan EconoMode sudah dinonaktifkan. Lihat Help [Bantuan] perangkat lunak produk untuk informasi lebih lanjut mengenai cara mengubah pengaturan.

Masalah penanganan media

Masalah	Penyebab	Solusi
Kualitas cetak atau daya lekat toner buruk	Kertas terlalu lembab, terlalu kasar, terlalu tebal, atau terlalu licin, atau bercetak timbul atau dari tumpukan kertas yang tidak rata.	Coba jenis kertas lain, antara 100 dan 250 Sheffield, dengan kadar kelembaban 4 hingga 6%.
Terputus-putus, macet, atau menggulung	Kertas disimpan dengan cara yang salah.	Simpan kertas dengan posisi rata dalam kemasan yang tahan lembab.
	Sisi kertas bervariasi.	Balikkan kertas.
Terlalu bergulung	Kertas terlalu lembab, memiliki arah serat yang salah atau bentuk serat yang pendek.	Gunakan kertas berserat-panjang.
	Sisi kertas bervariasi.	Balikkan kertas.
Kemacetan merusak kertas	Kertas sobek atau berlubang.	Gunakan kertas yang tidak sobek atau berlubang.

Masalah	Penyebab	Solusi
Masalah pengumpanan	Kertas memiliki tepian yang kasar.	Gunakan kertas berkualitas tinggi yang dibuat untuk printer laser.
	Sisi kertas bervariasi.	Balikkan kertas.
	Kertas terlalu lembab, terlalu kasar, terlalu tebal, atau terlalu licin, atau kertas memiliki arah serat yang salah atau bentuk serat yang pendek, bercetak timbul atau dari tumpukan kertas yang tidak rata.	Coba jenis kertas lain, antara 100 dan 250 Sheffield, dengan kadar kelembaban 4 hingga 6%. Gunakan kertas berserat-panjang.
Hasil cetak miring (tidak lurus).	Pengarah media mungkin tidak diatur dengan benar.	Keluarkan semua media dari baki masukan, rapikan tumpukan, kemudian muat kembali ke dalam baki masukan. Atur pengarah media sesuai dengan panjang dan lebar media yang digunakan, kemudian coba cetak kembali.
Lebih dari satu lembar diambil bersamaan.	Baki media mungkin terlalu penuh.	Keluarkan sebagian media dari baki. Lihat Memuat kertas dan media cetak pada hal. 42 .
	Media mungkin berkerut, terlipat, atau rusak.	Pastikan media tidak berkerut, terlipat atau rusak. Coba cetak pada media dari kemasan yang baru atau kemasan berbeda.
Produk tidak menarik media dari baki masukan media.	Produk mungkin diatur dalam mode pengumpanan manual.	<ul style="list-style-type: none"> Jika Manual muncul pada layar panel kontrol produk, tekan OK untuk mencetak pekerjaan tersebut. Pastikan bahwa produk tidak diatur dalam mode pengumpanan manual dan ulangi pekerjaan Anda.
	Rol penarik mungkin kotor atau rusak.	Hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.
	Kontrol pengaturan panjang kertas dalam baki 1 diatur lebih panjang dari ukuran media.	Atur kontrol penyesuaian panjang kertas ke panjang yang tepat.

Masalah kinerja

Masalah	Penyebab	Solusi
Tidak ada salinan yang keluar.	Baki masukan mungkin kosong.	Muat media ke dalam produk. Lihat Memuat kertas dan media cetak pada hal. 42 untuk informasi lebih lanjut.
	Dokumen asli mungkin dimuat secara tidak benar.	Dalam pengumpanan dokumen otomatis (ADF), muat dokumen asli dengan sisi lebar masuk lebih dulu dan sisi yang akan dipindai menghadap ke bawah.

Masalah	Penyebab	Solusi
Salinan kosong.	Pita segel mungkin belum dilepaskan dari kartrid cetak.	Keluarkan kartrid cetak dari produk, tarik pita segel, kemudian pasang ulang kartrid cetak.
	Dokumen asli mungkin dimuat secara tidak benar.	Dalam ADF, muat dokumen asli dengan sisi lebar mengarah ke ADF dan sisi yang akan dipindai menghadap ke bawah.
	Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.	Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 37 .
	Kartrid cetak mungkin cacat.	Ganti kartrid cetak. Lihat Kartrid cetak pada hal. 137 .
Ukuran salinan menjadi lebih kecil.	Produk mungkin telah diatur untuk memperkecil citra hasil pemindaian.	Pada panel kontrol, tekan Reduce/Enlarge [Perkecil/Perbesar] dan pastikan telah diatur ke Original=100% .

Masalah pemindaian

Mengatasi masalah citra yang dipindai

Masalah	Penyebab	Solusi
Citra yang dipindai mungkin berkualitas rendah.	Dokumen asli mungkin merupakan foto atau gambar salinan.	<ul style="list-style-type: none">• Untuk mengurangi pola, coba kurangi ukuran citra setelah dipindai.• Cetak citra yang dipindai untuk melihat apakah kualitas yang dihasilkan lebih baik.• Pastikan bahwa pengaturan resolusi dan warna sudah tepat untuk jenis pekerjaan pindai yang sedang dilakukan. Lihat Resolusi dan warna pemindai pada hal. 75.
	Citra yang muncul di layar mungkin tidak menggambarkan kualitas pemindaian secara akurat.	<ul style="list-style-type: none">• Coba sesuaikan pengaturan monitor komputer Anda untuk menggunakan lebih banyak warna (atau tingkat abu-abu). Biasanya, Anda melakukan penyesuaian ini dengan membuka Display pada Control Panel di Windows.• Coba sesuaikan pengaturan resolusi pada perangkat lunak pemindai. Lihat Resolusi dan warna pemindai pada hal. 75.
	Dokumen asli mungkin dimuat secara tidak benar.	Gunakan pengarah media saat Anda memuat dokumen asli ke ADF. Lihat Memuat kertas dan media cetak pada hal. 42 .
	Pemindai mungkin kotor.	Bersihkan pemindai. Lihat Membersihkan strip kaca pemindai dan pelatnya pada hal. 76 .
	Pengaturan grafik mungkin tidak cocok untuk jenis pekerjaan yang sedang Anda lakukan.	Coba ubah pengaturan grafik. Lihat Resolusi dan warna pemindai pada hal. 75 .
	Latar belakang berwarna mungkin menyebabkan citra di latar depan berbaur dengan latar belakang.	Coba sesuaikan pengaturan sebelum Anda memindai dokumen asli atau sempurnakan citra setelah memindai dokumen asli.

Masalah	Penyebab	Solusi
Sebagian dari citra tidak dipindai.	Dokumen asli mungkin dimuat secara tidak benar.	Gunakan pengarah media saat Anda memuat dokumen asli ke ADF. Lihat Memuat dokumen asli untuk dipindai pada hal. 72.
	Latar belakang berwarna mungkin menyebabkan citra di latar depan berburai dengan latar belakang.	Coba sesuaikan pengaturan sebelum Anda memindai dokumen asli atau sempurnakan citra setelah memindai dokumen asli.
	Dokumen asli lebih panjang dari 381 mm.	Panjang maksimal yang dapat dipindai adalah 381 mm bila Anda menggunakan baki masukan pengumpukan dokumen otomatis (ADF). Jika halaman melebihi panjang maksimal, pemindai akan berhenti. (Salinan menjadi lebih panjang.) PERHATIAN: Jangan coba menarik dokumen aslinya dari ADF; Anda dapat merusak pemindai atau dokumen aslinya. Lihat Membebaskan kemacetan dari ADF pada hal. 149.
	Dokumen asli terlalu kecil.	Ukuran halaman minimal yang didukung ADF adalah 148 x 105 mm. Dokumen aslinya mungkin macet. Lihat Membebaskan kemacetan dari ADF pada hal. 149.
	Ukuran media salah.	Dalam pengaturan Scan [Pindai], pastikan ukuran media masukan cukup besar bagi dokumen yang akan dipindai.
Pemindaian terlalu lama	Tingkat resolusi atau warna yang ditetapkan terlalu tinggi.	Ubah pengaturan resolusi dan warna ke pengaturan yang tepat untuk pekerjaan ini. Lihat Resolusi dan warna pemindai pada hal. 75.
	Perangkat lunak diatur untuk memindai dokumen berwarna.	Standar sistem adalah berwarna, membutuhkan waktu lebih lama untuk memindai, meskipun memindai dokumen asli yang monokrom. Jika Anda mengambil citra melalui TWAIN atau WIA, Anda dapat mengubah pengaturan agar dokumen asli dipindai dalam skala abu-abu atau hitam-putih. Lihat Help [Bantuan] perangkat lunak produk untuk rinciannya.
	Pekerjaan cetak atau pekerjaan salin dikirim sebelum Anda mencoba memindai.	Jika seseorang mengirim pekerjaan cetak atau pekerjaan salin sebelum Anda mencoba memindai, maka pemindaian akan dimulai jika pemindai tidak sibuk. Walau demikian, karena produk dan pemindai berbagi memori, maka pemindaian mungkin akan lebih lambat.

Masalah kualitas pindai

Mencegah masalah kualitas pindai

Berikut adalah beberapa langkah sederhana yang dapat Anda lakukan untuk meningkatkan kualitas salin dan pindai.

- Gunakan dokumen asli yang berkualitas.
- Muat media dengan benar. Jika salah memuat media, hasilnya akan miring, sehingga menyebabkan citra tidak jelas. Lihat [Memuat kertas dan media cetak pada hal. 42](#) untuk petunjuk.
- Sesuaikan pengaturan perangkat lunak menurut keperluan Anda memindai halaman. Lihat [Resolusi dan warna pemindai pada hal. 75](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Jika produk Anda seringkali mengumpukan lebih dari satu halaman sekaligus, pad pemisah mungkin perlu diganti. Hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.
- Gunakan atau buat lembar pembawa (carrier sheet) untuk melindungi dokumen asli.

Menyelesaikan masalah kualitas pindai

Masalah	Penyebab	Solusi
Halaman kosong	Dokumen asli mungkin dimasukkan secara terbalik.	Dalam pengumpulan dokumen otomatis (ADF), masukkan ujung-atas tumpukan dokumen asli ke dalam baki masukan ADF, dengan tumpukan media menghadap ke bawah dan halaman pertama yang akan dipindai berada di bagian bawah tumpukan tersebut.
Terlalu terang atau gelap	Tingkat resolusi dan warna mungkin tidak ditetapkan dengan benar.	Pastikan Anda telah mengatur resolusi dan warna dengan benar. Lihat Resolusi dan warna pemindai pada hal. 75 .
Garis-garis tak diinginkan	Kaca ADF mungkin kotor.	Bersihkan strip pemindai. Lihat Membersihkan strip kaca pemindai dan pelatnya pada hal. 76 .
Titik atau garis hitam	Aliran listrik ke produk turun-naik.	Cetak ulang pekerjaan tersebut.
Teks tidak jelas	Pengaturan tingkat resolusi mungkin tidak tepat.	Pastikan bahwa pengaturan resolusi sudah tepat. Lihat Resolusi dan warna pemindai pada hal. 75 .

Masalah faks

Untuk mengatasi masalah faks, lihat [Mengatasi masalah faks pada hal. 114](#).

Mengoptimalkan dan meningkatkan kualitas citra

Daftar periksa kualitas cetak

Masalah kualitas cetak pada umumnya dapat diatasi dengan menggunakan daftar periksa berikut:

1. Pastikan kertas atau media cetak yang Anda gunakan sesuai dengan spesifikasi. Lihat [Kertas dan media cetak pada hal. 37](#). Biasanya, kertas yang lebih licin akan memberikan hasil lebih baik.
2. Jika Anda menggunakan media cetak khusus misalnya label, transparansi, kertas mengkilat, atau kop surat, pastikan Anda mencetak berdasarkan jenisnya. Lihat [Memilih jenis kertas pada hal. 54](#).
3. Cetak halaman konfigurasi dan halaman status persediaan pada panel kontrol produk. Lihat [Halaman informasi pada hal. 130](#).
 - Periksa halaman status persediaan untuk mengetahui apakah persediaan hampir habis atau kosong. Informasi ini tidak tersedia untuk kartrid cetak non-HP.
 - Jika halaman ini tidak tercetak dengan benar, berarti masalah disebabkan oleh perangkat keras. Hubungi HP. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 atau pamflet pendukung yang disertakan dalam kemasan produk.
4. Coba cetak dari program aplikasi yang berbeda. Jika halaman tercetak dengan benar, berarti masalah disebabkan oleh program yang digunakan untuk mencetak.
5. Hidupkan ulang komputer dan produk kemudian coba cetak lagi. Jika masalah tidak teratasi, lihat [Masalah umum kualitas cetak pada hal. 155](#).

Mengelola dan mengkonfigurasi driver printer

Pengaturan kualitas cetak akan mempengaruhi tingkat terang atau gelap hasil cetak pada halaman dan gaya grafik yang dicetak. Anda juga dapat menggunakan pengaturan kualitas cetak untuk mengoptimalkan kualitas cetak pada jenis media tertentu.

Anda dapat mengubah pengaturan dalam properti produk untuk menyesuaikan jenis pekerjaan yang sedang Anda cetak. Pengaturan berikut tersedia, tergantung driver printer yang digunakan:

- **600 dpi**
- **Custom [Disesuaikan]:** Pengaturan ini menghasilkan resolusi sama seperti pada pengaturan standar, namun Anda dapat mengubah pola skala.



CATATAN: Mengubah resolusi dapat mempengaruhi format teks Anda.

Mengubah sementara pengaturan kualitas cetak

Untuk mengubah pengaturan kualitas cetak hanya untuk program perangkat lunak yang ada sekarang, buka properti melalui menu **Print Setup [Pengaturan Cetak]** dalam program yang sedang Anda gunakan untuk mencetak.

Untuk mengubah pengaturan kualitas cetak bagi semua pekerjaan cetak berikutnya



CATATAN: Untuk petunjuk Macintosh, lihat [Mengubah pengaturan driver printer untuk Macintosh pada hal. 27](#).

Untuk Windows 2000:

1. Dalam baki sistem Windows, klik **Start**, pilih **Settings**, kemudian klik **Printers**.
2. Klik kanan ikon produk.
3. Klik **Properties**, atau **Printing Preferences**.
4. Ubah pengaturan, dan klik **OK**.

Untuk Windows XP:

1. Dalam baki sistem Windows, klik **Start**, pilih **Control Panel**, kemudian klik **Printers and Faxes**.
2. Klik kanan ikon produk.
3. Klik **Properties**, atau klik **Printing Preferences**.
4. Ubah pengaturan, dan klik **OK**.

Untuk Windows Vista:

1. Dalam baki sistem Windows, klik **Start**, klik **Control Panel**, kemudian pada **Hardware and Sound**, klik **Printer**.
2. Klik kanan ikon produk.
3. Klik **Properties**, atau klik **Printing Preferences**.
4. Ubah pengaturan, dan klik **OK**.

Mengatasi masalah konektivitas

Mengatasi masalah koneksi langsung

Jika produk mengalami masalah koneksi saat terhubung langsung ke komputer, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Pastikan panjang kabel USB tidak lebih dari 2 meter (6 kaki).
2. Pastikan bahwa kedua ujung kabel USB telah terhubung.
3. Pastikan bahwa kabel tersebut adalah kabel USB 2.0 Kecepatan Tinggi yang telah disertifikasi.
4. Jika kesalahan terus berlanjut, gunakan kabel USB yang lain.

Mengatasi masalah perangkat lunak

Memecahkan masalah Windows yang umum

Pesan kesalahan:

"General Protection FaultException OE" [Proteksi Umum KesalahanKecuali OE]

"Spool32"

"Illegal Operation" [Operasi Ilegal]

Penyebab	Solusi
	Tutup semua program perangkat lunak, jalankan ulang Windows, dan coba lagi.
	Hapus semua file temporer dari subdirektori Temp. Tentukan nama direktori dengan membuka file AUTOEXEC.BAT dan mencari pernyataan "Set Temp =". Nama setelah pernyataan ini adalah direktori Temp. Biasanya, C:\TEMP sesuai default, tetapi ini bisa ditentukan kembali.
	Lihat dokumentasi Microsoft Windows yang disertakan bersama komputer untuk informasi lebih jauh mengenai pesan eror Windows.

Mengatasi masalah umum pada Macintosh

Tabel 12-1 Masalah pada Mac OS X v10.3 dan Mac OS X v10.4, dan yang lebih baru

Driver printer tidak tercantum dalam Print Setup Utility.

Penyebab	Solusi
Perangkat lunak produk mungkin belum diinstal atau salah instal.	Pastikan PPD berada dalam folder hard drive berikut: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj, di mana "<lang>" adalah kode bahasa dua huruf untuk bahasa yang Anda gunakan. Jika perlu, instal ulang perangkat lunak. Lihat petunjuk pada panduan persiapan awal.
File PostScript Printer Description (PPD) rusak.	Hapus file PPD dari folder hard drive berikut ini: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj, di mana "<lang>" adalah kode bahasa dua huruf untuk bahasa yang Anda gunakan. Instal ulang perangkat lunak. Lihat petunjuk pada panduan persiapan awal.

Nama produk tidak muncul dalam kotak daftar printer di Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Printer].

Penyebab	Solusi
Produk mungkin belum siap.	Pastikan kabel sudah tersambung dengan benar, produk sudah hidup, dan lampu Ready [Siap] sudah menyala. Gunakan port komputer lain untuk kabel USB.

Tabel 12-1 Masalah pada Mac OS X v10.3 dan Mac OS X v10.4, dan yang lebih baru (Lanjutan)

Nama produk tidak muncul dalam kotak daftar printer di Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Printer].

Penyebab	Solusi
Nama produk yang digunakan salah.	Periksa nama produk dengan mencetak halaman konfigurasi. Lihat Halaman informasi pada hal. 130 . Pastikan apakah nama pada halaman konfigurasi cocok dengan nama produk dalam Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Printer].
Kabel antarmuka mungkin cacat atau berkualitas buruk.	Ganti kabel antarmuka. Pastikan menggunakan kabel berkualitas tinggi.

Pekerjaan cetak tidak dikirim ke produk yang Anda inginkan.

Penyebab	Solusi
Antrian cetak mungkin terhenti.	Buka antrian cetak, kemudian klik Start Jobs [Mulai Pekerjaan].
Nama produk yang digunakan salah. Produk lain dengan nama yang sama atau serupa mungkin telah menerima pekerjaan cetak Anda.	Periksa nama produk dengan mencetak halaman konfigurasi. Lihat Halaman informasi pada hal. 130 . Pastikan apakah nama pada halaman konfigurasi cocok dengan nama produk dalam Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Printer].

File encapsulated PostScript (EPS) tidak dicetak dengan font yang benar.

Penyebab	Solusi
Masalah ini terjadi pada beberapa program tertentu.	<ul style="list-style-type: none">• Coba download font yang terdapat dalam file EPS ke produk sebelum mencetak.• Kirimkan file dalam format ASCII sebagai ganti pengkodean biner.

Anda tidak dapat mencetak dari kartu USB pihak ketiga.

Penyebab	Solusi
Kesalahan ini terjadi bila perangkat lunak untuk printer USB tidak diinstal.	Saat menambahkan kartu USB dari pihak ketiga, Anda mungkin memerlukan perangkat lunak Apples USB Adapter Card Support. Versi terbaru dari perangkat lunak ini tersedia dari situs Web Apple.

Jika dihubungkan dengan kabel USB, produk tidak muncul di Macintosh Printer Setup Utility setelah driver dipilih.

Penyebab	Solusi
Masalah ini disebabkan oleh komponen perangkat lunak atau perangkat keras.	Pemecahan masalah perangkat lunak <ul style="list-style-type: none">• Periksa apakah Macintosh Anda mendukung USB.• Pastikan bahwa sistem operasi Macintosh Anda adalah Mac OS X v10.3 atau Mac OS X v10.4, atau yang lebih baru.• Pastikan bahwa Macintosh Anda dilengkapi dengan perangkat lunak USB yang sesuai dari Apple.

Tabel 12-1 Masalah pada Mac OS X v10.3 dan Mac OS X v10.4, dan yang lebih baru (Lanjutan)

Jika dihubungkan dengan kabel USB, produk tidak muncul di Macintosh Printer Setup Utility setelah driver dipilih.

Penyebab	Solusi
	<p>Pemecahan masalah perangkat keras</p> <ul style="list-style-type: none">● Periksa apakah produk sudah dihidupkan.● Pastikan kabel USB kecepatan tinggi sudah terhubung dengan benar.● Periksa apakah Anda menggunakan kabel USB berkecepatan tinggi yang sesuai.● Pastikan Anda tidak memiliki terlalu banyak perangkat USB yang menarik daya dari sambungan. Putuskan sambungan semua perangkat dari rangkaian, kemudian hubungkan kabel langsung ke port USB pada komputer host.● Periksa apakah ada lebih dari dua hub USB non-daya yang dihubungkan dalam satu baris rangkaian. Putuskan sambungan semua perangkat dari rangkaian, kemudian hubungkan kabel langsung ke port USB pada komputer host. <p>CATATAN: Papan tombol iMac adalah hub USB non-daya.</p>

A Aksesori dan informasi pemesanan

- Untuk memesan persediaan di A.S., kunjungi www.hp.com/sbso/product/supplies.
- Untuk memesan persediaan di seluruh dunia, kunjungi www.hp.com/ghp/buyonline.html.
- Untuk memesan persediaan di Kanada, kunjungi www.hp.ca/catalog/supplies.
- Untuk memesan persediaan di Eropa, kunjungi www.hp.com/go/ljsupplies.
- Untuk memesan persediaan di Asia-Pasifik, kunjungi www.hp.com/paper/.
- Untuk memesan aksesori, kunjungi www.hp.com/go/accessories.

Persediaan

Nama produk	Keterangan	Nomor komponen
Kartrid cetak pengganti	Rata-rata perolehan untuk kartrid cetak adalah sekitar 2.000 halaman.	Q2612A

Kabel dan aksesoris antarmuka

Nama produk	Keterangan	Nomor komponen
Kabel USB	Konektor standar USB kompatibel dengan perangkat 2-meter	C6518A
	Konektor standar USB kompatibel dengan perangkat 3-meter	C6520A
Kabel faks	Kabel faks produk	8121-0811

B Layanan dan dukungan

Pernyataan garansi terbatas Hewlett-Packard

PRODUK HP

HP LaserJet M1319f

JANGKA WAKTU JAMINAN TERBATAS

Satu tahun garansi terbatas

HP memberikan garansi kepada Anda, pelanggan pengguna akhir, bahwa perangkat keras dan aksesori HP akan bebas dari cacat bahan dan pembuatan setelah tanggal pembelian, selama jangka waktu tersebut di atas. Jika HP menerima keluhan atas kerusakan ini selama masa garansi, atas pilihannya, HP akan memperbaiki atau mengganti produk yang terbukti cacat. Penggantian produk dapat berupa produk baru atau yang kinerjanya setara dengan produk baru.

HP memberikan garansi kepada Anda bahwa perangkat lunak HP tidak akan gagal dalam menjalankan perintah pemrogramannya setelah tanggal pembelian, selama jangka waktu tersebut di atas, yang disebabkan oleh kerusakan bahan dan pembuatan selama produk tersebut diinstal dan digunakan dengan semestinya. Jika HP menerima pemberitahuan mengenai cacat tersebut selama masa garansi, HP akan mengganti perangkat lunak yang tidak dapat menjalankan perintah pemrograman akibat adanya cacat tersebut.

HP tidak menjamin bahwa pengoperasian produk HP tidak akan pernah gagal atau bebas kesalahan. Jika HP tidak dapat, dalam jangka waktu yang wajar, memperbaiki atau mengganti produk ke dalam kondisi sebagaimana yang dijamin, Anda berhak untuk mendapatkan pengembalian uang sesuai dengan harga pembelian segera setelah produk dikembalikan.

Produk-produk HP dapat terdiri dari bagian-bagian hasil produksi ulang yang setara dengan bagian yang baru dalam hal kinerja atau yang pernah digunakan secara insidental.

Garansi tidak berlaku untuk kerusakan yang ditimbulkan dari (a) pemeliharaan atau kalibrasi yang tidak sesuai dan tidak memadai, (b) perangkat lunak, antarmuka, komponen atau pasokan yang tidak disediakan oleh HP, (c) modifikasi secara tidak sah atau penyalahgunaan, (d) pengoperasian di luar spesifikasi kondisi yang dipublikasikan untuk produk ini, atau (e) tempat pemasangan atau pemeliharaan yang tidak memadai.

SEJAUH DIIZINKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, GARANSI DI ATAS BERSIFAT EKSKLUSIF DAN TIDAK ADA JAMINAN ATAU KETENTUAN LAIN, BAIK TERTULIS ATAU LISAN, TERSURAT ATAU TERSIRAT, DAN HP SECARA SPESIFIK MELEPASKAN TANGGUNG JAWAB TERHADAP JAMINAN ATAU KETENTUAN TERSIRAT MENGENAI KEMAMPUAN UNTUK DIPERDAGANGKAN, KUALITAS YANG MEMUASKAN, SERTA KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU. Beberapa negara/kawasan, negara bagian atau propinsi tidak mengizinkan pembatasan jangka waktu suatu garansi tersirat, sehingga pembatasan atau pengecualian di atas mungkin tidak berlaku bagi Anda. Garansi ini memberikan hak hukum tertentu kepada Anda dan mungkin Anda juga berhak atas hak-hak lainnya yang mungkin berbeda dari satu negara/kawasan, negara bagian atau propinsi dengan negara/kawasan, negara bagian atau propinsi lainnya. Garansi terbatas HP berlaku di negara/kawasan di mana HP memiliki fasilitas dukungan untuk produk ini dan di mana HP memasarkan produk ini. Tingkat layanan garansi yang Anda terima dapat berbeda tergantung pada standar setempat. HP tidak akan mengubah bentuk,

kesesuaian atau fungsi produk ini agar membuatnya dapat beroperasi di negara/kawasan yang tidak pernah dimaksudkan untuk berfungsi demi alasan hukum atau ketentuan resmi.

SEJAUH DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, PERBAIKAN DALAM PERNYATAAN GARANSI INI ADALAH PERBAIKAN SATU-SATUNYA DAN BERSIFAT EKSKLUSIF UNTUK ANDA. KECUALI JIKA DIJELASKAN DI ATAS, DALAM SITUASI APAPUN HP ATAU PEMASOKNYA TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS HILANGNYA DATA ATAU KERUSAKAN LANGSUNG, KHUSUS, INSIDENTAL, KONSEKUENSIAL (TERMASUK HILANGNYA KEUNTUNGAN ATAU DATA), ATAU KERUSAKAN LAIN, BAIK BERDASARKAN KONTRAK, WANPRESTASI, ATAU LAINNYA. Beberapa negara/kawasan, negara bagian atau propinsi tidak memperbolehkan pengecualian atau pembatasan kerusakan ringan atau berat, sehingga pembatasan atau pengecualian tersebut di atas mungkin tidak berlaku bagi Anda.

KETENTUAN JAMINAN DALAM PERNYATAAN INI, KECUALI SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM DAN PERUNDANGAN YANG BERLAKU, TIDAK MENIADAKAN, MEMBATASI, ATAU MENGUBAH, DAN MERUPAKAN TAMBAHAN KEPADA HAK-HAK HUKUM WAJIB YANG BERLAKU TERHADAP PENJUALAN PRODUK INI KEPADA ANDA.

Layanan jaminan perbaikan sendiri oleh pelanggan

Produk HP didesain dengan banyak suku cadang Customer Self Repair (CSR) [Perbaikan Sendiri oleh Pelanggan] untuk meminimalkan waktu perbaikan dan memberikan lebih banyak kelonggaran dalam melakukan penggantian suku cadang yang cacat. Jika selama masa diagnosis, HP mengindikasikan, bahwa perbaikan dapat dicapai dengan menggunakan suku cadang CSR, HP akan mengirimkannya langsung kepada Anda untuk penggantian. Ada dua kategori suku cadang CSR: 1) Suku cadang yang perbaikannya harus dilakukan oleh pelanggan. Jika Anda meminta HP untuk mengganti suku cadang ini, Anda akan dikenakan biaya perjalanan dan upah tenaga kerja untuk layanan ini. 2) Suku cadang yang perbaikannya oleh pelanggan adalah bersifat opsional. Suku cadang ini pun didesain untuk Customer Self Repair [Perbaikan Sendiri oleh Pelanggan]. Namun, jika Anda meminta agar HP menggantikannya untuk Anda, ini dapat dikerjakan tanpa biaya tambahan di bawah jenis servis jaminan yang ditetapkan untuk produk Anda.

Berdasarkan ketersediaan dan jika secara geografis dapat dilaksanakan, suku cadang CSR akan dikirim pada hari kerja berikutnya. Pengiriman pada hari yang sama atau dalam waktu empat jam, ditawarkan dengan biaya tambahan jika secara geografis memungkinkan. Jika diperlukan bantuan, Anda dapat menghubungi HP Technical Support Center [Pusat Dukungan Teknis HP] dan seorang teknisi akan membantu Anda melalui telepon. HP menentukan di dalam materi yang dikirim berikut suku cadang CSR pengganti, apakah suku cadang yang cacat harus dikembalikan ke HP atau tidak. Dalam hal, di mana suku cadang cacat harus dikembalikan ke HP, Anda harus mengirim kembali suku cadang cacat tersebut ke HP dalam jangka waktu tertentu, biasanya lima (5) hari kerja. Suku cadang cacat harus dikembalikan bersama dokumentasi terkait dalam materi pengiriman yang disediakan. Tidak dikembalikannya suku cadang cacat dapat mengakibatkan HP membebankan biaya pada Anda untuk suku cadang pengganti. Dengan customer self repair [perbaikan sendiri oleh pelanggan], HP akan membayar semua ongkos kirim dan pengembalian suku cadang dan menentukan courier/carrier yang digunakan.

Pernyataan jaminan terbatas kartrid cetak

Produk HP ini dijamin bebas dari kesalahan bahan dan pembuatan.

Jaminan ini tidak berlaku untuk produk yang (a) telah diisi-ulang, diganti komponennya, diproduksi-ulang, atau diubah dengan cara apa pun, (b) mengalami masalah akibat salah penggunaan, penyimpanan yang tidak semestinya, atau pengoperasian di luar spesifikasi kondisi yang dipublikasikan untuk produk perangkat tersebut, atau (c) menunjukkan keausan akibat penggunaan normal.

Untuk mendapatkan servis jaminan, kembalikan produk ke tempat pembelian (disertai penjelasan tertulis mengenai masalahnya serta contoh hasil cetak) atau hubungi dukungan pelanggan HP . Atas opsi HP, HP akan mengganti produk yang terbukti cacat atau mengembalikan uang pembelian Anda.

SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, JAMINAN DI ATAS ADALAH EKSKLUSIF (SATU-SATUNYA) DAN TIDAK ADA JAMINAN ATAU KETENTUAN LAIN, BAIK TERTULIS ATAU LISAN, TERSURAT ATAU TERSIRAT DAN HP SECARA KHUSUS AKAN MENGABAIKAN JAMINAN ATAU KETENTUAN TERSIRAT ATAS KEADAAN YANG DAPAT DIPERDAGANGKAN, KUALITAS YANG MEMUASKAN, DAN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU.

SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, DALAM KEADAAN APA PUN HP ATAU PEMASOKNYA TIDAK AKAN BERTANGGUNG JAWAB ATAS KERUSAKAN LANGSUNG, KHUSUS, INSIDENTAL, KONSEKUENSIAL (TERMASUK KEHILANGAN KEUNTUNGAN ATAU DATA) ATAU KERUSAKAN LAINNYA, BAIK BERDASARKAN KONTRAK, WANPRESTASI ATAU LAINNYA.

KETENTUAN JAMINAN DALAM PERNYATAAN INI, KECUALI SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM, TIDAK MENIADAKAN, MEMBATASI ATAU MENGUBAH, DAN MERUPAKAN TAMBAHAN UNTUK HAK-HAK HUKUM WAJIB YANG BERLAKU TERHADAP PENJUALAN PRODUK INI KEPADA ANDA.

Dukungan pelanggan

Mendapatkan dukungan lewat telepon, gratis selama masa garansi Anda, untuk negara/kawasan Anda	Nomor telepon untuk setiap negara/kawasan ada pada pamflet dalam kotak produk Anda atau di www.hp.com/support/ .
Siapkan nama produk, nomor seri, tanggal pembelian, dan penjelasan masalahnya.	
Mendapatkan dukungan Internet 24 jam	www.hp.com/support/ljm1319
Mendapatkan dukungan untuk produk yang digunakan bersama komputer Macintosh	www.hp.com/go/macosex
Mendownload utilitas perangkat lunak, driver, dan informasi elektronik	www.hp.com/go/ljm1319_software
Memesan persediaan dan kertas	www.hp.com/go/suresupply
Memesan komponen atau aksesori asli HP	www.hp.com/buy/parts
Memesan layanan tambahan atau perjanjian pemeliharaan HP	www.hp.com/go/carepack

Mengemas kembali perangkat

Jika HP Customer Care [Peduli Pelanggan] menetapkan perangkat Anda harus dikembalikan ke HP untuk diperbaiki, ikuti langkah berikut ini untuk mengemas kembali perangkat sebelum mengirimnya.

△ **PERHATIAN:** Kerusakan pengiriman karena pengemasan yang tidak memadai adalah tanggung jawab pelanggan.

1. Lepaskan dan simpan kartrid cetak.

△ **PERHATIAN:** Melepaskan kartrid cetak *sangat penting* sebelum mengirimkan perangkat. Kartrid cetak yang tertinggal di dalam perangkat akan bocor sewaktu pengiriman dan memenuhi mesin perangkat serta komponen lainnya dengan toner.

Untuk mencegah kerusakan kartrid cetak, jangan sampai menyentuh rol di atasnya, dan simpan kartrid cetak dalam bahan kemasan aslinya atau bahan lain agar tidak terkena cahaya.

2. Lepaskan dan simpan kabel listrik, kabel antarmuka, dan aksesori opsional.

3. Jika memungkinkan, sertakan contoh cetakan dan 50 hingga 100 lembar kertas atau media lain yang tidak tercetak dengan benar.

4. Di A.S., hubungi HP Customer Care [Peduli Pelanggan] untuk meminta bahan kemasan yang baru. Di daerah lainnya, gunakan bahan kemasan aslinya, jika memungkinkan. Hewlett-Packard menganjurkan pengiriman peralatan diasuransikan.

C Spesifikasi

Bagian ini berisi informasi berikut ini mengenai produk:

- [Spesifikasi fisik](#)
- [Spesifikasi kelistrikan](#)
- [Pemakaian daya](#)
- [Spesifikasi lingkungan](#)
- [Emisi akustik](#)

Spesifikasi fisik

Tabel C-1 Spesifikasi fisik

Produk	Tinggi	Dalam	Lebar	Berat
HP LaserJet M1319	459 mm	443 mm	429 mm	10 kg

Spesifikasi kelistrikan

- △ **PERHATIAN:** Ketentuan daya berdasarkan pada negara/kawasan yang menjual produk ini. Jangan mengubah tegangan pengoperasian. Ini akan merusak produk dan membatalkan garansinya.

Tabel C-2 Spesifikasi kelistrikan

Item	Model 110 volt	Model 230 volt
Ketentuan daya	110 s/d 127 V (+/- 10%)	220 s/d 240 V (+/- 10%)
	50 / 60 Hz (+/- 2 Hz)	50 / 60 Hz (+/- 2 Hz)
Arus terukur	4,5 A	2,6 A

Pemakaian daya

Tabel C-3 Pemakaian daya (rata-rata, dalam watt)¹

Model produk	Pencetakan ²	Penyalinan ²	Siap/Tidur ³	Mati
HP LaserJet M1319	290 W	225 W	5 W	<0,1 W

¹ Nilai tersebut berdasarkan data awal. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 untuk informasi terbaru.

² Daya yang dilaporkan adalah nilai tertinggi yang diukur menggunakan semua tegangan standar.

³ Teknologi fuser siap pakai.

⁴ Waktu pemulihan dari Ready/Sleep [Siap/Tidur] hingga mulai mencetak = kurang dari 8,5 detik.

⁵ Maksimal energi yang terbuang untuk semua model dalam mode Ready [Siap] adalah 45 BTU/Jam.

Spesifikasi lingkungan

Tabel C-4 Spesifikasi lingkungan¹

	Disarankan	Pengoperasian	Penyimpanan
Suhu	15° s/d 32,5° C (59° s/d 90,5° F)	15° s/d 32,5° C (59° s/d 90,5° F)	-20° s/d 40° C (-4° s/d 104° F)
Kelembaban relatif	10% s/d 80%	10% s/d 80%	95% atau kurang

¹ Nilai tersebut dapat berubah.

Emisi akustik

Tabel C-5 Emisi akustik

Tingkat Daya Suara	Menurut ketentuan ISO 9296¹
Pencetakan (18 ppm)	$L_{wAd} = 6,3$ Bel (A) [65 dB (A)]
Ready [Siap]	Tak terdengar
Sound Pressure Level - Posisi Orang Sekitarnya	Menurut ketentuan ISO 9296¹
Pencetakan (18 ppm)	$L_{pAm} = 49$ dB (A)
Ready [Siap]	Tak terdengar

¹ Nilai tersebut berdasarkan data awal. Lihat www.hp.com/support/ljm1319 untuk informasi terbaru.

² Konfigurasi teruji: HP LaserJet M1319 pencetakan printing dengan kertas ukuran A4 pada 18 ppm.

D Informasi mengenai peraturan

Bagian ini berisi informasi peraturan sebagai berikut:

- [Kepatuhan terhadap FCC](#)
- [Program peduli produk ramah lingkungan](#)
- [Undang-Undang Perlindungan Pengguna Telepon \(Amerika Serikat\)](#)
- [Ketentuan IC CS-03](#)
- [Pernyataan EU bagi operasi telekom](#)
- [Pernyataan telekom Selandia Baru](#)
- [Pernyataan kesesuaian](#)
- [Pernyataan tentang keselamatan](#)

Kepatuhan terhadap FCC

Peralatan ini telah diuji dan dinyatakan memenuhi standar untuk perangkat digital Kelas B, sesuai Peraturan FCC Bab 15. Standar ini dirancang untuk memberi perlindungan yang memadai terhadap interferensi yang berbahaya untuk pemasangan di rumah. Peralatan ini menghasilkan, menggunakan, dan dapat memancarkan energi frekuensi radio. Jika tidak dipasang dan digunakan sesuai dengan petunjuk, maka dapat menimbulkan gangguan interferensi komunikasi radio. Walau demikian, tidak ada jaminan bahwa interferensi tidak akan terjadi pada pemasangan tertentu. Jika peralatan ini tidak menimbulkan gangguan interferensi pada radio atau televisi, yang dapat diketahui dengan mematikan dan menghidupkan peralatan, pengguna dianjurkan untuk mencoba memperbaikinya dengan satu atau beberapa cara berikut:

- Arahkan atau posisikan kembali antena penerima.
- Perlebar jarak antara peralatan dan penerima.
- Hubungkan peralatan ke stopkontak pada sirkuit yang berbeda dengan penempatan unit penerima.
- Tanyakan pada dealer atau teknisi TV/radio yang berpengalaman.

 **CATATAN:** Perubahan atau modifikasi apapun yang tidak disetujui oleh Hewlett-Packard, dapat membatalkan hak pengguna dalam mengoperasikan peralatan ini.

Gunakan kabel antarmuka berpelindung yang sesuai dengan batasan Kelas B pada Bagian 15 peraturan FCC.

Perangkat ini memenuhi peraturan FCC, Bagian 68. Pada bagian belakang peralatan ini terdapat label yang berisi, di samping informasi lainnya, nomor pendaftaran FCC dan nomor ekuivalensi dering (REN) untuk peralatan ini. Jika diminta, informasi ini harus diberikan kepada perusahaan telepon. REN digunakan untuk menentukan jumlah perangkat yang dapat dihubungkan ke saluran telepon. Terlalu banyak REN pada saluran telepon dapat mengakibatkan perangkat tidak berdering saat ada panggilan masuk. Umumnya, walaupun tidak semua, area, jumlah REN tidak boleh lebih dari lima (5,0). Untuk memastikan jumlah perangkat yang dapat dihubungkan ke saluran, yang ditentukan oleh total REN, hubungi perusahaan telepon untuk menentukan REN maksimal bagi area panggilan tersebut.

Peralatan ini menggunakan jack USOC berikut: RJ11C.

Peralatan ini dilengkapi kabel telepon dan steker moduler yang memenuhi persyaratan FCC. Perangkat ini dirancang untuk dihubungkan ke jaringan telepon atau instalasi dalam gedung menggunakan jack moduler yang memenuhi persyaratan Bagian 68. Peralatan ini tidak dapat digunakan pada telepon koin Telkom. Sambungan ke Layanan Party Line dikenakan tarif lokal yang berlaku. Jika peralatan ini menyebabkan gangguan pada jaringan telepon, perusahaan telepon akan memberitahu Anda sebelumnya bahwa pemutusan layanan sementara mungkin diperlukan. Jika pemberitahuan sebelumnya tidak praktis, perusahaan telepon akan memberitahu pelanggan sesegera mungkin. Di samping itu, Anda akan diberitahu hak Anda untuk mengajukan keluhan kepada FCC jika Anda merasa perlu. Perusahaan telepon mungkin melakukan perubahan fasilitas, peralatan, operasi, atau prosedur yang dapat mempengaruhi pengoperasian peralatan ini. Dalam hal ini, perusahaan telepon akan memberikan pemberitahuan sebelumnya agar Anda dapat melakukan perubahan yang diperlukan untuk menghindari terputusnya layanan. Apabila peralatan ini mengalami gangguan, harap lihat nomor di depan buku panduan ini untuk informasi perbaikan dan (atau) garansi. Apabila gangguan tersebut membahayakan jaringan telepon, perusahaan telepon dapat meminta Anda untuk mencabut peralatan dari jaringan sampai masalahnya teratasi. Semua perbaikan berikut ini dapat dilakukan oleh pelanggan: Mengganti peralatan asli yang disertakan bersama perangkat. Ini termasuk kartrid cetak, penyangga baki dan nampan, kabel listrik, dan kabel telepon. Pelanggan disarankan untuk memasang stabilisator

tegangan AC di stopkontak tempat perangkat ini terhubung. Hal ini untuk menghindari kerusakan peralatan akibat petir dan lonjakan listrik lainnya.

 **CATATAN:** Untuk model seri HP LaserJet M1319 MFP yang disertai handset, peralatan ini kompatibel dengan alat bantu-dengar.

Program peduli produk ramah lingkungan

Pelestarian lingkungan

Hewlett-Packard Company senantiasa menghasilkan produk berkualitas yang ramah lingkungan. Produk ini telah dirancang dengan beberapa atribut untuk meminimalkan pengaruh buruk terhadap lingkungan.

Produksi Ozon

Produk ini praktis tidak mengeluarkan gas ozon (O₃).

Pemakaian daya

Pemakaian daya akan berkurang secara nyata selama mode Ready/Sleep [Siap/Tidur], sehingga dapat menghemat sumber daya listrik dan menghemat uang tanpa mempengaruhi performa yang tinggi dari produk ini. Untuk menentukan status kualifikasi ENERGY STAR® untuk produk ini, lihat Lembar Data Produk atau Lembar Spesifikasi. Produk yang memenuhi syarat juga terdapat dalam:

www.hp.com/go/energystar

Pemakaian toner

Economode menggunakan toner yang lebih sedikit, sehingga dapat memperpanjang masa pakai kartrid cetak.

Penggunaan kertas

Fitur dupleks manual pada perangkat ini (pencetakan dua-sisi) dan kemampuan mencetak N-up (beberapa halaman dicetak pada satu halaman) dapat mengurangi pemakaian kertas dan kebutuhan terhadap sumber daya alam.

Plastik

Komponen plastik lebih dari 25 gram diberi tanda sesuai dengan standar internasional guna meningkatkan kemampuan mengidentifikasi plastik untuk tujuan daur ulang di akhir masa pakai produk.

Persediaan cetak HP LaserJet

Anda diberikan kemudahan untuk mengembalikan dan mendaur ulang kartrid cetak kosong HP LaserJet melalui HP Planet Partners tanpa dikenakan biaya. Informasi dan petunjuk tentang program multi bahasa ini disertakan dalam setiap kartrid cetak dan paket persediaan HP LaserJet baru. Anda akan membantu mengurangi beban lingkungan bila pengembalian dilakukan dengan menyatukan beberapa kartrid cetak daripada secara terpisah.

HP berkomitmen untuk menghasilkan produk dan layanan inovatif dan berkualitas tinggi yang ramah lingkungan, mulai dari rancangan produk, proses produksi, hingga distribusi, serta selama penggunaan hingga daur ulang. Bila Anda berpartisipasi dalam program HP Planet Partners, kami jamin kartrid cetak HP LaserJet Anda akan didaur ulang dengan benar, diproses menjadi produk plastik dan logam baru, serta menguraikan jutaan sampah dari kandungan tanah. Karena kartrid ini didaur ulang dan digunakan dalam materi baru, maka tidak akan dikembalikan kepada Anda. Terima kasih untuk turut serta menjaga lingkungan!

 **CATATAN:** Gunakan label pengembalian hanya untuk mengembalikan kartrid cetak HP LaserJet asli. Jangan gunakan label ini untuk mengembalikan kartrid HP inkjet, kartrid non-HP, kartrid isi ulang atau produksi ulang, atau jaminan. Untuk informasi tentang daur ulang kartrid HP inkjet Anda, kunjungi <http://www.hp.com/recycle>.

Petunjuk tentang pengembalian dan daur ulang

Amerika Serikat dan Puerto Rico

Label yang terdapat pada kotak kartrid toner HP LaserJet digunakan untuk mengembalikan dan mendaur ulang satu atau beberapa kartrid cetak HP LaserJet setelah digunakan. Ikuti petunjuk yang berlaku di bawah ini.

Beberapa pengembalian (2 hingga 8 kartrid)

1. Kemas setiap kartrid cetak HP LaserJet dalam kotak dan kantung aslinya.
2. Ikat hingga 8 kotak menggunakan tali atau pita kemasan (hingga 70 lbs).
3. Gunakan satu label pengiriman prabayar.

ATAU

1. Gunakan kotak Anda sendiri yang sesuai atau minta kotak pengumpulan besar dari <http://www.hp.com/recycle> atau 1-800-340-2445 (menampung hingga 8 kartrid cetak HP LaserJet).
2. Gunakan satu label pengiriman prabayar.

Satu pengembalian

1. Kemas kartrid cetak HP LaserJet dalam kantung dan kotak aslinya.
2. Letakkan label pengiriman di bagian depan kotak.

Pengiriman

Untuk semua pengembalian kartrid cetak HP LaserJet yang akan didaur ulang, berikan kemasan tersebut ke UPS sewaktu pengiriman atau pengambilan Anda berikutnya, atau bawa ke pusat pengiriman UPS resmi. Untuk lokasi pusat pengiriman UPS setempat, hubungi 1-800-PICKUPS atau kunjungi <http://www.ups.com>. Jika Anda mengembalikan melalui label UPS, berikan kemasan tersebut ke kurir Layanan Pos A.S. atau kirimkan ke Kantor Layanan Pos A.S. Untuk informasi lebih lanjut, atau memesan label atau kotak tambahan yang akan digunakan saat pengembalian dalam jumlah banyak, kunjungi <http://www.hp.com/recycle> atau hubungi 1-800-340-2445. Biaya pengambilan UPS yang diminta sama dengan biaya pengambilan biasa. Informasi ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Pengembalian di luar A.S.

Untuk berpartisipasi dalam program pengembalian dan daur ulang HP Planet Partners, cukup ikuti petunjuk praktis dalam panduan daur ulang (terdapat di bagian dalam kemasan item persediaan printer baru Anda) atau kunjungi <http://www.hp.com/recycle>. Untuk informasi tentang cara mengembalikan persediaan pencetakan HP LaserJet, pilih negara/kawasan Anda.

Kertas

Produk ini dapat digunakan dengan kertas daur ulang, jika kertas tersebut memenuhi pedoman yang tercantum pada *Panduan Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet*. Produk ini dapat digunakan dengan kertas daur ulang sesuai dengan standar EN12281:2002.

Batasan materi

Produk HP ini tidak mengandung merkuri.

Produk HP ini mengandung baterai yang mungkin memerlukan penanganan khusus pada akhir masa pakainya. Baterai yang disertakan atau disediakan oleh Hewlett-Packard untuk produk ini, antara lain:

HP LaserJet M1319	
Jenis	Karbon monofluorida lithium
Berat:	1,5 g
Lokasi	Formatter terpasang
Dapat dilepaskan pengguna:	No [Tidak]



廢電池請回收

Untuk mendapatkan informasi mengenai daur ulang, kunjungi www.hp.com/recycle, atau hubungi pihak berwenang di wilayah Anda atau Aliansi Industri Elektronik: www.eiae.org.

Pembuangan limbah peralatan oleh pengguna di rumah tangga di Uni Eropa



Simbol ini pada produk atau pada kemasannya menunjukkan, bahwa produk ini tidak boleh dibuang dengan limbah rumah-tangga lainnya. Alih-alih, Anda yang bertanggung jawab untuk membuang peralatan limbah Anda dengan menyerahkannya ke pusat pengumpulan limbah yang ditunjuk untuk mendaur ulang peralatan listrik dan elektronik limbah. Pemisahan pengumpulan dan pendaur-ulangan peralatan limbah Anda pada saat pembuangan akan membantu melestarikan sumber daya alam dan menjamin, bahwa limbah tersebut didaur-ulang dengan cara yang melindungi kesehatan manusia dan lingkungan. Untuk informasi lebih lanjut mengenai tempat di mana Anda dapat membuang peralatan limbah untuk pendaur-ulangan, silakan menghubungi kantor dinas kota di tempat Anda, layanan pembuangan limbah rumah-tangga atau toko tempat Anda membeli produk.

Bahan kimia

HP berkomitmen untuk memberikan informasi kepada pelanggan kami mengenai bahan kimia di dalam produk kami yang diperlukan agar sesuai dengan ketentuan hukum seperti REACH (Peraturan EC No 1907/2006 Parlemen Eropa dan Dewan). Laporan informasi kimiawi untuk produk ini dapat ditemukan di: www.hp.com/go/reach.

Material Safety Data Sheet [Lembar Data Keamanan Bahan] (MSDS)

Lembar Data Keamanan Materi (Material Safety Data Sheets atau MSDS) untuk bahan pakai yang mengandung bahan kimia (mis., toner) dapat diperoleh dengan mengunjungi situs Web HP di www.hp.com/go/msds or www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

Untuk informasi lebih lanjut

Untuk memperoleh informasi lebih lanjut tentang topik lingkungan ini:

- Lembar profil produk ramah lingkungan untuk produk ini dan produk HP lainnya
- Komitmen HP terhadap pelestarian lingkungan
- Sistem manajemen lingkungan HP
- Pengembalian produk yang habis masa pakainya dan program daur ulang HP
- Material Safety Data Sheets [Lembar Data Keamanan Bahan]

Kunjungi www.hp.com/go/environment atau www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html.

Undang-Undang Perlindungan Pengguna Telepon (Amerika Serikat)

Undang-Undang Perlindungan Pengguna Telepon tahun 1991 melarang siapa saja menggunakan komputer atau perangkat elektronik lain, termasuk mesin faks, untuk mengirim pesan kecuali bila berisi pesan yang jelas, dalam margin atas atau bawah pada setiap halaman yang dikirim atau pada halaman pertama pengiriman, tanggal dan waktu pengiriman serta identifikasi perusahaan, entitas lain, atau mengirim secara terpisah pesan dan nomor telepon dari mesin pengirim perusahaan, entitas lain, atau orang tersebut. (Nomor telepon yang diberikan tidak boleh berupa angka 900 atau nomor lain yang akan ditagih melebihi biaya pengiriman lokal atau jarak jauh.)

Ketentuan IC CS-03

Pengumuman: Label Industry Canada menyatakan peralatan yang telah disertifikasi. Sertifikasi ini menyatakan bahwa peralatan telah memenuhi ketentuan perlindungan jaringan telekomunikasi, operasional, dan keselamatan tertentu sebagaimana ditetapkan dalam dokumen Terminal Equipment Technical Requirement yang sesuai. Departemen tidak menjamin pengoperasian peralatan akan memuaskan pengguna. Sebelum memasang peralatan ini, pengguna harus memastikan bahwa peralatan diizinkan untuk dihubungkan ke fasilitas perusahaan telekomunikasi setempat. Peralatan juga harus dipasang menggunakan metode koneksi yang dapat diterima. Pelanggan harus menyadari bahwa kepatuhan pada persyaratan di atas dapat mencegah penurunan layanan dalam banyak hal. Perbaikan terhadap peralatan yang disertifikasi harus dikoordinasikan dengan perwakilan yang ditunjuk oleh pemasok. Segala perbaikan atau penggantian yang dilakukan oleh pengguna terhadap peralatan ini, atau kerusakan peralatan, mungkin menyebabkan perusahaan telekomunikasi meminta pengguna untuk melepas peralatan. Pengguna harus memastikan demi melindungi diri sendiri bahwa sambungan pbumian terhadap peralatan listrik, saluran telepon, dan sistem pipa air yang berbahan logam di dalamnya, jika ada, telah dihubungkan semuanya. Pencegahan dapat menjadi sangat penting di daerah pedesaan.

-
- △ **PERHATIAN:** Pengguna tidak boleh mencoba melakukan penyambungan sendiri, melainkan harus menghubungi pihak yang berwenang terhadap pemeriksaan listrik, atau teknisi, yang semestinya. Ringer Equivalence Number (REN) perangkat ini adalah 0,2.
-

Pengumuman: Ringer Equivalence Number (REN) yang ditetapkan pada setiap perangkat terminal memberikan petunjuk jumlah terminal maksimal yang boleh dihubungkan ke antarmuka telepon. Terminasi pada antarmuka dapat terdiri dari kombinasi perangkat yang hanya tunduk pada ketentuan bahwa jumlah Ringer Equivalence Number semua perangkat tidak boleh melebihi lima (5,0). Kode penataan sambungan standar (jenis jack telepon) bagi peralatan dengan sambungan langsung ke jaringan telepon adalah CA11A.

Pernyataan EU bagi operasi telekom

Produk ini dimaksudkan untuk dihubungkan ke Public Switched Telecommunication Networks (PSTN) analog pada area negara/kawasan European Economic Area (EEA). Produk ini memenuhi ketentuan EU R&TTE Directive 1999/5/EC (Annex II) dan memuat tanda kepatuhan terhadap CE yang sesuai. Untuk lebih jelasnya, lihat Pernyataan Kesesuaian yang dikeluarkan oleh manufaktur di bagian lain dalam manual ini. Walau demikian, karena perbedaan antara PSTN setiap negara individu, produk mungkin tidak menjamin kepastian tak bersyarat terhadap keberhasilan pengoperasian pada setiap titik terminasi PSTN. Kompatibilitas jaringan tergantung pada pengaturan yang tepat, yang dipilih oleh pelanggan dalam menyiapkan sambungannya ke PSTN. Harap ikuti petunjuk yang diberikan dalam panduan pengguna. Jika Anda mengalami masalah kompatibilitas jaringan, harap hubungi pemasok peralatan Anda atau meja bantuan Hewlett-Packard di negara/kawasan tempat produk dipakai. Menghubungkan titik terminasi PSTN mungkin tunduk pada ketentuan tambahan yang ditetapkan oleh operator PSTN setempat.

Pernyataan telekom Selandia Baru

Pengumuman Telepermit untuk segala item peralatan terminal hanya menunjukkan bahwa Telecom telah menerima asalkan item tunduk pada persyaratan minimal untuk koneksi ke jaringannya. Ini menunjukkan tidak ada pengesahan produk maupun semacam garansi oleh Telecom. Semua yang tersebut di atas tidak memberikan jaminan apakah item akan berfungsi dengan benar bersama item peralatan Telepermitted lain dengan buatan atau model lain, juga tidak berarti bahwa produk kompatibel dengan dengan semua layanan jaringan Telecom.

Peralatan ini mungkin tidak mendukung pengalihan panggilan yang efektif ke perangkat lain yang terhubung ke saluran yang sama.

Peralatan ini tidak boleh dipakai untuk membuat panggilan otomatis ke Telecom "111" Emergency Service.

Produk ini belum diuji untuk memastikan kompatibilitasnya dengan layanan dering pembeda FaxAbility untuk Selandia Baru.

 **PERINGATAN!** Handset yang digunakan pada produk ini dapat menarik benda berbahaya seperti peniti, staples, atau jarum. Saat menggunakan handset, berhati-hatilah untuk menghindari bahaya yang dapat terjadi akibat benda berbahaya pada alat bantu-dengar di handset.

 **CATATAN:** Peralatan ini tidak akan beroperasi bila listriknya mati.

Pernyataan kesesuaian

Pernyataan Kesesuaian

sesuai dengan ISO/IEC 17050-1 dan EN 17050-1

Nama Manufaktur: Hewlett-Packard Company DoC#: BOISB-0405-06-rel.1.0
Alamat Manufaktur: 11311 Chinden Boulevard,
Boise, Idaho 83714-1021, USA

menyatakan, bahwa produk

Nama Produk: HP LaserJet M1319f Seri MFP
Nomor Model Resmi²⁾: BOISB-0405-06
Opsi Produk: SEMUA
Kartrid Cetak: Q2612A

memenuhi Spesifikasi Produk berikut:

KESELAMATAN: IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11
IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Produk Laser/LED Kelas 1)
GB4943-2001

EMC: CISPR22:2005 / EN55022:2006 – Kelas B¹⁾
EN 61000-3-2:2000 +A2
EN 61000-3-3:1995 + A1
EN 55024:1998 +A1 +A2
FCC Judul 47 CFR, Bagian 15 Kelas B¹⁾ / ICES-003, Edisi 4
GB9254-1998, GB17625.1-2003

TELECOM: ES 203 021; FCC Judul 47 CFR, Bagian 68³⁾
TBR38:1998

Informasi Tambahan:

Produk ini dinyatakan telah memenuhi persyaratan Petunjuk EMC 2004/108/EC dan Petunjuk Tegangan Rendah 2006/95/EC, Petunjuk R&TTE 1999/5/EC (Annex II), dan karenanya diberi tanda **CE**.

Perangkat ini sesuai dengan Bagian 15 pada Peraturan FCC. Pengoperasiannya harus sesuai dengan dua Syarat berikut: (1) perangkat ini tidak akan menimbulkan interferensi yang berbahaya, dan (2) perangkat ini harus menerima interferensi yang diterima, termasuk interferensi yang dapat menimbulkan pengoperasian yang tidak diinginkan.

- 1) Produk ini telah diuji dalam konfigurasi standar dengan Sistem Komputer Pribadi Hewlett-Packard.
- 2) Untuk tujuan peraturan, produk ini dilengkapi Nomor model peraturan. Nomor ini jangan dikelirukan dengan nama produk atau nomor produk.
- 3) Berbagai perizinan dan standar telekomunikasi yang sesuai dengan negara/kawasan tujuan telah diterapkan pada produk ini, selain yang tersebut di atas.

Boise, Idaho , USA

April 1, 2008

Hanya untuk topik peraturan:

Kontak di Eropa: Kantor Penjualan dan Layanan Hewlett-Packard terdekat atau Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe,, Herrenberger Strasse 140, , D-71034, Böblingen, (FAKS: +49-7031-14-3143), <http://www.hp.com/go/certificates>

Kontak di AS: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company,, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015, , (Telepon: 208-396-6000)

Pernyataan tentang keselamatan

Keamanan Laser

Pusat Kesehatan untuk Perangkat dan Radiologi (CDRH) dari Badan Makanan dan Obat-obatan (FDA) A.S. telah menerapkan berbagai peraturan untuk produk laser yang diproduksi sejak 1 Agustus, 1976. Produk-produk yang dipasarkan di Amerika Serikat wajib mematuhi peraturan tersebut. Perangkat ini dinyatakan sebagai produk laser "Kelas 1" menurut Standar Kinerja Radiasi dari Departemen Layanan Kesehatan dan Kemanusiaan (DHHS) sesuai Undang-undang Kontrol Radiasi untuk Kesehatan dan Keamanan tahun 1968. Karena radiasi yang dipancarkan dari dalam perangkat dibatasi sepenuhnya oleh pelindung dan penutup luar, sinar laser tidak akan keluar selama pengoperasian normal oleh pengguna.

△ **PERINGATAN!** Melakukan kontrol, membuat penyesuaian, atau mengikuti prosedur yang tidak tercakup dalam panduan pengguna ini dapat menimbulkan paparan radiasi yang membahayakan.

Peraturan DOC Kanada

Complies with Canadian EMC Class B requirements.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétique. « CEM ». »

Pernyataan EMI (Korea)

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서
주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

Keterangan tentang laser untuk Finlandia

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparät

HP LaserJet M1319f, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteiden pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

VARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP LaserJet M1319f - kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei

katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

VARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsätts användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.

Tabel substansi (Cina)

有毒有害物质表

根据中国电子信息产品污染控制管理办法的要求而出台

部件名称	有毒有害物质和元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
打印引擎	X	0	X	X	0	0
复印机组件	X	0	0	0	0	0
控制面板	0	0	0	0	0	0
塑料外壳	0	0	0	0	0	0
格式化板组件	X	0	0	0	0	0
碳粉盒	X	0	0	0	0	0

0: 表示在此部件所用的所有同类材料中, 所含的此有毒或有害物质均低于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

X: 表示在此部件所用的所有同类材料中, 至少一种所含的此有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

注: 引用的“环保使用期限”是根据在正常温度和湿度条件下操作使用产品而确定的。

Daftar Istilah

ADF Pengumpan dokumen otomatis. ADF digunakan untuk mengumpan dokumen asli secara otomatis ke dalam produk untuk disalin, dipindai, atau difaks.

browser Singkatan dari browser Web, yaitu program perangkat lunak yang digunakan untuk menemukan dan membuka halaman Web.

dot per inci (dpi) Ukuran resolusi yang digunakan untuk mencetak. Biasanya, semakin banyak dot per inci akan semakin tinggi resolusinya, semakin jelas detil citranya, dan semakin besar ukuran file-nya.

driver printer Driver printer adalah program yang digunakan perangkat lunak untuk mengakses fitur produk. Driver printer menerjemahkan perintah pemformatan dari program perangkat lunak (seperti ganti halaman dan pilihan font) ke dalam bahasa printer, kemudian mengirim file cetaknya ke produk.

DSL Atau digital subscriber line, yaitu teknologi yang memungkinkan koneksi langsung berkecepatan tinggi ke Internet melalui saluran telepon.

e-mail (surat elektronik) Singkatan untuk electronic mail. Perangkat lunak yang dapat digunakan untuk mengirimkan item secara elektronik melalui jaringan komunikasi.

faks Singkatan dari faksimili. Pengkodean elektronik dari halaman cetak dan transmisi halaman elektronik melalui saluran telepon. Perangkat lunak produk dapat mengirim item ke program faks elektronik, yang mana memerlukan modem dan perangkat lunak faks.

format file Cara isi file dibentuk oleh program atau sekelompok program.

fungsi faks Tugas yang berkaitan dengan faks yang dilakukan dari panel kontrol atau perangkat lunak yang hanya mempengaruhi pekerjaan yang ada sekarang, atau hanya dilakukan sekali sebelum kembali ke status Ready [Siap], seperti membersihkan memori. Fungsi ini ada dalam bagian tersendiri pada menu panel kontrol.

halftone Jenis citra yang mensimulasikan skala abu-abu dengan beragam jumlah dot. Area yang sangat berwarna terdiri dari banyak dot, sementara area yang lebih terang terdiri dot dalam jumlah lebih sedikit.

HP Director Layar perangkat lunak yang digunakan saat bekerja dengan dokumen. Ketika dokumen dimuat ke dalam pengumpan dokumen otomatis (ADF) dan komputer terhubung langsung ke produk, HP Director akan muncul pada layar komputer untuk menjalankan faks, penyalinan, atau pemindaian.

HP Toolbox HP Toolbox adalah program yang memberikan akses pada alat bantu manajemen produk dan pemecahan masalah, dan dokumentasi produk. HP Toolbox tidak mendukung sistem operasi Macintosh.

ISDN Integrated Services Digital Network (ISDN) adalah kumpulan standar yang diterima internasional untuk komunikasi digital end-to-end melalui jaringan telepon umum.

Jaringan telepon kabel atau PSTN (public switched telephone network) Jaringan telepon dial-up internasional atau bagian dari jaringan itu. Pengguna diberikan nomor telepon khusus, yang memungkinkan mereka berhubungan ke PSTN melalui perusahaan operator telepon lokal. Seringkali, ungkapan ini digunakan

saat mengacu pada layanan data atau layanan non-telepon yang dilakukan melalui sebuah jalur yang telah dibuat sebelumnya menggunakan sinyal telepon biasa dan sirkuit telepon biasa yang dialihkan dari jarak jauh.

koma (,) Koma adalah urutan pemanggilan nomor faks yang menunjukkan bahwa produk akan berhenti sebentar pada titik itu dalam urutan pemanggilan nomor.

kontras Perbedaan antara bidang gelap dan terang pada sebuah citra. Semakin rendah nilai angkanya, semakin rapat arsiran yang saling membentuknya. Semakin tinggi angkanya, semakin jelas arsiran terpisah satu sama lain.

link Koneksi ke sebuah program atau perangkat yang dapat digunakan untuk mengirim informasi dari perangkat lunak produk ke program lain, seperti link e-mail, link faks elektronik, dan link OCR.

nada pembeda Layanan yang ditawarkan oleh sejumlah perusahaan telepon di beberapa negara/kawasan yang memungkinkan dua atau tiga nomor telepon dipakai pada saluran telepon yang sama. Setiap nomor telepon memiliki pola dering berbeda, dan mesin faks dapat dikonfigurasi untuk mengenali nada pembeda dari nomor faks.

PBX (private branch exchange) Sistem pengalih telepon kecil yang biasanya digunakan oleh perusahaan besar atau universitas untuk menghubungkan semua telepon ekstensi dalam organisasi. PBX juga menghubungkan ke jaringan telepon kabel (PSTN: public switched telephone network) dan dapat berupa manual atau dial, tergantung metode yang digunakan oleh ekstensi untuk menempatkan panggilan masuk atau keluar. Biasanya, peralatan ini dibeli oleh pelanggan, bukan disewa dari perusahaan telepon.

pelindung lonjakan Perangkat yang melindungi suplai daya dan saluran komunikasi dari lonjakan arus listrik.

pengaturan faks Item yang berhubungan dengan faks, bila ditetapkan atau diubah, terus menggunakan pilihan yang dibuat hingga diubah lagi. Contohnya, pengaturan berapa kali produk harus menghubungi kembali suatu nomor bila nomor tersebut sedang sibuk. Fungsi ini ada dalam bagian tersendiri pada menu panel kontrol.

penyusunan Proses pencetakan beberapa pekerjaan salin ke dalam beberapa set sekaligus. Bila penyusunan dipilih, produk akan mencetak satu set lengkap sebelum mencetak set berikutnya. Atau, produk mencetak sekian salinan halaman sebelum mencetak halaman berikutnya.

perangkat lunak pengenalan karakter optik (OCR) Perangkat lunak OCR mengubah citra teks elektronik, seperti dokumen yang dipindai, menjadi formulir yang dapat digunakan oleh program pengolah kata, spreadsheet, dan database.

piksel per inci (ppi) Ukuran resolusi yang digunakan untuk memindai. Biasanya, semakin banyak piksel per inci akan semakin tinggi resolusinya, semakin jelas detail citranya, dan semakin besar ukuran file-nya.

Readiris Program pengenalan karakter optik (OCR) yang dibuat oleh I.R.I.S. dan telah disertakan bersama perangkat lunak produk.

resolusi Ketajaman citra, diukur dalam satuan dot per inci (dpi). Semakin tinggi dpi, semakin besar resolusinya.

saluran bersama Satu saluran telepon yang dipakai bersama untuk telepon dan faks.

saluran khusus Saluran telepon tunggal yang digunakan secara eksklusif untuk telepon atau faks.

skala abu-abu Arsiran abu-abu yang menyatakan porsi terang dan gelap pada sebuah citra saat citra berwarna diubah menjadi abu-abu; warna diwakili oleh beragam arsiran abu-abu.

tanda air Tanda air memberikan teks latar belakang pada dokumen yang akan dicetak. Misalnya, "Rahasia" dapat dicetak dalam teks latar belakang pada dokumen untuk menunjukkan bahwa dokumen bersifat rahasia. Pilihan dapat dibuat dari seperangkat tanda air yang telah disediakan, dan font, ukuran, sudut, dan gaya yang dapat diubah. Produk dapat memasang tanda air pada halaman pertama saja atau di semua halaman.

TWAIN Standar industri untuk pemindai dan perangkat lunak. Dengan menggunakan pemindai yang mendukung TWAIN beserta program yang juga mendukung TWAIN, pemindaian dapat dijalankan dari dalam suatu program.

URL Atau uniform resource locator, yakni alamat global dokumen dan sumberdaya di Internet. Bagian pertama pada alamat menunjukkan protokol yang digunakan, bagian kedua menyebutkan alamat IP atau nama domain di mana sumberdaya berada.

USB Universal serial bus (USB) adalah standar yang dikembangkan oleh USB Implementers Forum, Inc., untuk menghubungkan komputer dan perangkat tambahan. USB dirancang untuk menghubungkan satu port USB komputer ke beberapa perangkat tambahan sekaligus.

WIA Windows Imaging Architecture (WIA) adalah arsitektur pencitraan yang tersedia dalam Windows XP dan Windows Vista. Pemindaian dapat dijalankan dari dalam sistem operasi ini menggunakan pemindai yang mendukung WIA.

Indeks

A

ADF

- kemacetan 149
- menemukan 4
- ukuran halaman yang didukung 122

aksesori

- nomor komponen 178

alamat IP

- Macintosh, pemecahan masalah 173

arsiran latar belakang, pemecahan masalah 156

B

baki

- kapasitas 3, 46
- kemacetan, membebaskan 151
- masalah pengumpanan, pemecahan masalah 161
- menemukan 4
- ukuran media standar 44

baki 1

- kemacetan, membebaskan 151
- memuat 42
- menemukan 4

baki masukan kertas

- masalah pengumpanan, pemecahan masalah 161

baki masukan prioritas

- mengisi 42

batasan materi 198

beberapa halaman per

- lembar 29, 57

berat 188

berikut baterai 198

bintik, pemecahan masalah 155

buku telepon, faks

- HP Toolbox 132
- menambah entri 107
- menghapus semua entri 86
- mengimpor 85

C

cacat berulang, pemecahan

- masalah 159

corengan toner, pemecahan

- masalah 157

D

daftar istilah 207

daur ulang

- Program lingkungan dan pengembalian persediaan cetak HP 197

daya

- ketentuan 189, 190

dimensi

- media 39

dot, pemecahan masalah 155

dot per inci (dpi)

- faks 93, 94

dpi (dot per inci)

- faks 93, 94
- memfaks 14
- memindai 75

dpi (titik per inci)

- spesifikasi 3

driver

- Macintosh, pemecahan masalah 173
- pengaturan 20, 21, 26, 27
- pengaturan Macintosh 28
- pengaturan standar 49
- sistem operasi yang didukung 7
- yang didukung 20

driver printer

- Macintosh, pemecahan masalah 173
- yang didukung 20

drivers

- prasetel (Macintosh) 28

dukungan

- mengemas kembali perangkat 186
- online 134, 185

dukungan online 185

dukungan pelanggan

- mengemas kembali perangkat 186
- online 185

dukungan teknis

- mengemas kembali perangkat 186
- online 185

E

e-mail, memindai ke

- Macintosh 32
- pengaturan resolusi 75

emisi akustik 192

entri panggil-grup

- membuat 88
- mengedit 88
- menghapus 88
- mengirim faks ke 107

F

faks

- autoreduksi 99
- dering-hingga-jawab 95
- entri panggil-grup 107
- grup khusus 106
- jeda, menyisipkan 86
- jenis dering 15

keamanan, penerimaan pribadi 97, 98
kemacetan, pemecahan masalah 149
koreksi kesalahan 121
laporan 13
laporan, mencetak semua 118
laporan, pemecahan masalah 127
laporan kesalahan, mencetak 120
log penerimaan 134
log pengiriman 133
memanggil nomor, nada atau pulsa 94
membatalkan 102
memblokir 100
mencetak ulang dari memori 112
menerima dari perangkat lunak 98
menerima saat Anda mendengar nada faks 112
meneruskan 96
menghapus dari memori 103
mengirim dari perangkat lunak 108
mengirim dari telepon 110
mengirim faks dengan panggilan cepat 107
menunda pengiriman 110
mode deteksi-senyap 99
mode jawab 15, 96
nomor awalan 91
panggil cepat 107
panggil ulang secara manual 107
pemanggilan manual 106
pemecahan masalah penerimaan 124
pemecahan masalah pengiriman 122
penerimaan pribadi 97
penerimaan telepon ekstensi 101
pengaturan deteksi nada panggil 92
pengaturan kontras 93
pengaturan panggil ulang 92

pengaturan V.34 121
pengaturan volume 90
pesan kesalahan 114
pola dering 97
polling 89
resolusi 93, 94
standar pengaturan pabrik, mengembalikan 144
stempel-yg-terima 100
faks elektronik menerima 98 mengirim 108
FastRes 3
file, memindai ke Macintosh 32
file EPS, pemecahan masalah 174
fitur produk 3
fitur aksesibilitas 3
foto memindai, pemecahan masalah 167
fraud hotline 135
fuser panduan media 51

G

garansi produk 181
garis, pemecahan masalah halaman cetak 156 hasil pindai 169 salinan 164
garis putih atau pudar, pemecahan masalah 163
garis tipis, pemecahan masalah 156
garis vertikal, pemecahan masalah 156
garis vertikal putih atau pudar 163
General Protection FaultException OE [Proteksi Umum KesalahanKecuali OE] 173
grup khusus, mengirim faks ke 106

H

halaman kosong 162 miring 158, 161 salah pengumpulan 161 terlalu bergulung 160 tidak tercetak 162
halaman demo, mencetak 130
halaman konfigurasi mencetak 130
halaman kosong mencetak 52 pemecahan masalah 162
halaman miring 158, 161
halaman per lembar Windows 57
halaman per menit 3
halaman pertama kosong 52 menggunakan kertas berbeda 28, 52
halaman sampul 28, 52
halaman tertekuk 158, 161
hasil cetak kurang jelas, pemecahan masalah 155
hasil cetak pudar 155
hasil pindai kosong, pemecahan masalah 169
HP Customer Care [Peduli Pelanggan HP] 185
HP fraud hotline [saluran langsung kasus pemalsuan HP] 135
HP LaserJet Scan (Windows) 73
HP Toolbox Tab Fax 131 tab Status 131 tentang 131

I

Illegal Operation errors [Kesalahan Operasi Ilegal] 173
informasi mengenai peraturan 194
instalasi, perangkat lunak jenis (Windows) 22 lanjutan 7 mudah 7
instalasi lanjutan perangkat lunak 7

instalasi mudah perangkat lunak 7

J

jaminan

kartrid cetak 184

Perbaiki sendiri oleh pelanggan 183

unit transfer dan pelebur 184

jaminan unit transfer 184

jeda, menyisipkan 86

jenis, media

pemilihan baki 46

jumlah salinan, mengubah 61

K

kabel

nomor komponen 179

USB, pemecahan masalah 162

kaca, membersihkan 76, 139

kapasitas

nampan keluaran 3

karakter, pemecahan

masalah 158

kartrid

HP fraud hotline 135

jaminan 184

mendaur-ulang 136, 196

mengganti 137

menggunakan ulang 136

menyimpan 135

nomor komponen 178

status, melihat 131

status, memeriksa 135

kartrid cetak

HP fraud hotline 135

jaminan 184

mendaur-ulang 136, 196

mengganti 137

menggunakan ulang 136

menyimpan 135

nomor komponen 178

pelepas pintu, menemukan 4

status, melihat 131

status, memeriksa 135

kartu panggil 106

kecepatan

faks, pemecahan

masalah 127

memindai, pemecahan

masalah 168

spesifikasi cetak 3

kecepatan lambat, pemecahan masalah

memfaks 127

memindai 168

keluaran, baki

kapasitas 3

kemacetan

ADF, membebaskan 149

area kartrid cetak, membebaskan 153

baki, membebaskan 151

faks, membebaskan 149

mencegah 154

menemukan 149

nampan keluaran, membebaskan 152

penyebab 149

kemacetan area kartrid cetak, membebaskan 153

Kepatuhan terhadap FCC 194

kerapatan, cetak

mengubah pengaturan 50

mengubah pengaturan untuk pekerjaan salin 65

kerapatan cetak

mengubah pengaturan 50

mengubah pengaturan

pekerjaan salin 65

kertas

ADF, ukuran yang didukung 122

berkerut 159

halaman per lembar 29

halaman pertama 28, 52

jenis, memilih 54

jenis, mengubah 66

jenis yang didukung 46

kemacetan 149

pemecahan masalah 160

pengaturan autoreduksi

faks 99

pengaturan salin 65

sumber, memilih 53

tergulung, pemecahan

masalah 158

ukuran, memilih 53

ukuran, mengubah 66

ukuran dokumen, memilih 53

ukuran khusus, pengaturan

Macintosh 28

ukuran yang didukung 39

kertas bergelombang, pemecahan masalah 158

kertas khusus

pedoman 41

kerutan, pemecahan

masalah 159

kesalahan koreksi kesalahan, faks 121

Ketentuan IC CS-03 201

ketentuan tegangan 189

keterangan tentang

keamanan 205

keterangan tentang keamanan

laser 205

Keterangan tentang keamanan laser sebagai produk jadi 205

kop faks, pengaturan

menggunakan HP Fax Setup

Wizard [Wizard Pengaturan Faks] 84

menggunakan panel

kontrol 84

kotak ID-penelepon,

menghubungkan 82

kualitas

cetak, pemecahan

masalah 155, 170

pemindaian, pemecahan

masalah 167, 169

pengaturan cetak

(Macintosh) 28

pengaturan cetak

(Windows) 170

pengaturan salin 64

salin, pemecahan

masalah 163

kualitas cetak

pemecahan masalah 155,

170

kualitas citra

cetak, pemecahan

masalah 155, 170

pindai, pemecahan

masalah 167, 169

salin, pemecahan

masalah 163

- kualitas hasil
 - cetak, pemecahan masalah 155, 170
 - pindai, pemecahan masalah 167, 169
 - salin, pemecahan masalah 163
- L**
- laporan
 - faks 13
 - halaman demo 12, 130
 - halaman konfigurasi 13, 130
 - peta menu 13, 130
- laporan, faks
 - kesalahan 120
 - mencetak semua 118
 - pemecahan masalah 127
- laporan faks, mencetak 13
- laporan kesalahan, faks mencetak 120
- laporan panggilan, faks pemecahan masalah 127
- LaserJet Scan (Windows) 73
- latar belakang abu-abu, pemecahan masalah 156
- lingkungan operasional, spesifikasi 191
- lipatan, pemecahan masalah 159
- log, faks
 - kesalahan 120
 - mencetak semua 118
 - pemecahan masalah 127
- log aktivitas, faks pemecahan masalah 127
- M**
- Macintosh
 - driver, pemecahan masalah 173
 - driver yang didukung 7
 - dukungan 185
 - Intel Core Processor 6
 - kartu USB, pemecahan masalah 174
 - masalah, mengatasi 173
 - memfaks 33
 - memfaks dari 108, 109
 - memindai dari panel kontrol 32
 - memindai dari perangkat lunak kompatibel TWAIN 73
 - memindai halaman demi halaman 32
 - memindai ke e-mail 32
 - memindai ke file 32
 - Menginstal sistem pencetakan untuk koneksi langsung 27
 - mengubah ukuran dokumen 28
 - pencetakan bolak-balik 30
 - pengaturan cetak 27
 - pengaturan driver 27, 28
 - PPC 6
 - sistem operasi yang didukung 6, 26
- masalah pengumpanan, pemecahan masalah 161
- Material Safety Data Sheet [Lembar Data Keamanan Bahan] (MSDS) 199
- media
 - ADF, ukuran yang didukung 122
 - berkerut 159
 - halaman per lembar 29
 - halaman per lembar, Windows 57
 - halaman pertama 28, 52
 - jenis, memilih 54
 - jenis, mengubah 66
 - kemacetan 149
 - mencetak pada media khusus 51
 - orientasi, pengaturan 54
 - pemecahan masalah 160
 - pengaturan autoreduksi faks 99
 - pengaturan salin 65
 - pilih ukuran dan jenis 46
 - sumber, memilih 53
 - tergulung, pemecahan masalah 158
 - ukuran, memilih 53
 - ukuran, mengubah 66
 - ukuran dokumen, memilih 53
 - ukuran khusus, pengaturan Macintosh 28
 - ukuran standar untuk baki 44
 - ukuran yang didukung 39
- media cetak
 - yang didukung 39
- media khusus
 - pedoman 41
- media tergulung 158
- media yang didukung 39
- memanggil
 - panggil ulang secara manual 107
- memanggil nomor
 - awalan, menyisipkan 91
 - dari telepon 110
 - faks 14
 - jeda, menyisipkan 86
 - memanggil ulang secara otomatis, pengaturan 92
 - pemecahan masalah 123
 - pengaturan nada atau pulsa 94
 - secara manual 106
- memanggil ulang
 - secara otomatis, pengaturan 92
- membatalkan
 - faks 102
 - pekerjaan cetak 48
 - pekerjaan pindai 74
 - pekerjaan salin 61
- membersihkan
 - bagian luar 139
 - jalur kertas 138
 - kaca 76, 139
- memblokir faks 100
- membuka blokir nomor faks 100
- memesan persediaan dan aksesoris 178
- memfaks
 - dari komputer (Macintosh) 33
- memindai
 - dari HP LaserJet Scan (Windows) 73
 - dari panel kontrol (Macintosh) 32
 - format file 75
 - halaman demi halaman (Macintosh) 32
 - halaman kosong, pemecahan masalah 169
 - hitam-putih 76

- kecepatan, pemecahan masalah 168
- ke e-mail (Macintosh) 32
- ke file (Macintosh) 32
- kualitas, pemecahan masalah 167, 169
- membatalkan 74
- metode 73
- perangkat lunak kompatibel TWAIN 73
- perangkat lunak kompatibel WIA 73
- perangkat lunak OCR 74
- resolusi 75
- skala abu-abu 76
- warna 75
- memindai halaman demi halaman (Macintosh) 32
- memori
 - mencetak ulang faks 112
 - menghapus faks 103
 - spesifikasi 3
- memperbesar dokumen
 - menyalin 62
- memperkecil dokumen
 - menyalin 62
- memuat media
 - baki 1 42
 - baki masukan prioritas 42
- mencetak
 - bolak-balik, Windows 55
 - bolak-balik (dupleks), Macintosh 30
 - halaman demo 130
 - halaman konfigurasi 130
 - koneksi langsung ke komputer 36
 - koneksi USB 36
 - Macintosh 28
 - pada ukuran media
 - berbeda 53
 - pemecahan masalah 162
 - peta menu 130
 - tepi ke tepi 65
- mencetak ulang faks 112
- mendaur-ulang 196
- mendaur-ulang persediaan 136
- menerima faks
 - dari perangkat lunak 98
 - dari telepon ekstensi 101
- log, HP Toolbox 134
- memblokir 100
- mencetak ulang 112
- menerima faks, mencetak 120
- mode deteksi-senyap 99
- mode jawab, pengaturan 96
- pemecahan masalah 124
- pengaturan autoreduksi 99
- pengaturan dering-hingga-jawab 95
- pengaturan stempel-yg-terima 100
- pola dering, pengaturan 97
- polling 89
- saat Anda mendengar nada faks 112
- meneruskan faks 96
- mengatasi masalah masalah Macintosh 173
- mengatur skala dokumen 53
- mengemas kembali perangkat 186
- mengemas perangkat 186
- mengembalikan standar pengaturan pabrik 144
- mengganti kartrid cetak 137
- menggunakan kertas/sampul yang berbeda 52
- menghapus faks dari memori 103
- menghapus instalasi perangkat lunak Windows 22
- menghapus perangkat lunak Windows 22
- menginstal
 - Perangkat lunak Macintosh untuk koneksi langsung 27
 - perangkat lunak Windows 7, 22
- mengirim faks
 - dari perangkat lunak 108
 - dari telepon sejalur 110
 - entri panggil-grup 107
 - grup khusus 106
 - laporan kesalahan, mencetak 120
 - log, HP Toolbox 133
 - membatalkan 102
 - meneruskan 96
 - menunda 110
 - panggil cepat 107
- pemanggilan manual 106
- pemecahan masalah 122
- mengirim perangkat 186
- mengubah skala dokumen
 - menyalin 62
- mengubah ukuran dokumen
 - Macintosh 28
 - menyalin 62
- menskala dokumen
 - Macintosh 28
- menu
 - fungsi Faks 11
 - Laporan 12
 - Layanan 17
 - panel kontrol, akses 11
 - Pengaturan faks 13
 - pengaturan Salin 12
 - Pengaturan sistem 16
 - status Pekerjaan Faks 11
- menunda pengiriman faks 110
- Menu System setup [Pengaturan sistem] 16
- menyalin
 - beberapa salinan sekaligus 61
 - bolak-balik 68
 - jenis media 66
 - kontras, menyesuaikan 64
 - kualitas, menyesuaikan 64
 - kualitas, pemecahan masalah 163
 - media, pemecahan masalah 164
 - membatalkan 61
 - memperbesar 62
 - memperkecil 62
 - mengembalikan pengaturan standar 67
 - mengubah jumlah standar 61
 - menu pengaturan 12
 - pemecahan masalah 165
 - pengaturan media 65
 - pengaturan terang/gelap 64
 - satu-sentuhan 61
 - tepi ke tepi 65
 - ukuran, pemecahan masalah 166
 - ukuran media 66

- menyimpan
 - kartrid cetak 135
 - spesifikasi lingkungan 191
- meratakan ulang toner 136
- mesin penjawab, menghubungkan
 - pengaturan faks 95
- Microsoft Word, memfaks
 - dari 109
- mode deteksi-senyap 99
- mode jawab, pengaturan 96
- model
 - nomor, menemukan 5
 - perbandingan 1
- modem, menghubungkan 82

- N**
- nada dering
 - pembeda 97
- nampan, keluaran
 - macet, membebaskan 152
 - menemukan 4
- nampan keluaran
 - kapasitas 3
 - menemukan 4
- noda, pemecahan masalah 155
- nomor komponen
 - kabel 179
 - persediaan 178
- nomor seri, menemukan 5
- nomor telepon
 - HP fraud hotline 135

- O**
- orientasi, pengaturan 54
- orientasi lanskap, pengaturan 54
- orientasi potret, pengaturan 54

- P**
- panel kontrol
 - halaman pembersihan,
 - mencetak 138
 - memindai dari (Macintosh) 32
 - menu 11
 - pemecahan masalah
 - layar 148
 - pengaturan 20, 26
 - pesan, pemecahan
 - masalah 145
 - status persediaan, memeriksa
 - dari 135
- panggil cepat
 - membuat 87
 - memprogram 107
 - mengedit 87
 - menghapus 87
 - menghapus semua 86
- panggil ulang
 - secara manual 107
- pekerjaan cetak
 - membatalkan 48
- pelebur
 - jaminan 184
- pelepas pintu kartrid,
 - menemukan 4
- pemakaian daya 190
- pemanggilan internasional 106
- pemanggilan manual 106
- pemanggilan-nada 94
- pemanggilan-pulsa 94
- pemanggilan ulang manual 107
- pembaruan firmware 139
- pembuangan, habis-pakai 198
- pembuangan produk habis
 - pakai 198
- pemecahan masalah
 - cacat berulang 159
 - corengan toner 157
 - daftar periksa 142
 - file EPS 174
 - garis, halaman cetak 156
 - garis, hasil pindai 169
 - garis, salinan 164
 - halaman kosong 162
 - halaman miring 158, 161
 - halaman terlalu gelap 164
 - halaman terlalu terang 164
 - hasil cetak pudar 155
 - hasil pindai kosong 169
 - kabel USB 162
 - kecepatan, memfaks 127
 - kemacetan 149
 - kertas 160
 - kerutan 159
 - kualitas cetak 155
 - kualitas pindai 167, 169
 - kualitas salin 163
 - laporan faks 127
 - layar panel kontrol 148
 - masalah pengumpanan 161
 - masalah Windows 173
- media tergulung 158
- memanggil nomor 123
- menerima faks 124
- mengirim faks 122
- menyalin 165
- noda toner 155
- pengaturan koreksi kesalahan
 - faks 121
- pesan kesalahan kritis 145
- pesan panel kontrol 145
- sebaran toner 159
- teks 158
- tidak tercetak 162
- ukuran salinan 166
- pemindai
 - pembersihan kaca 76
- pemindaian hitam-putih 76
- pemindaian skala abu-abu 76
- penanganan masalah
 - toner longgar 157
- pencetakan n-up
 - Windows 57
- pencetakan tepi ke tepi 65
- penerimaan pribadi 97, 98
- pengaturan
 - driver 21, 27
 - prasetel driver (Macintosh) 28
 - prioritas 20, 26
 - standar 49
 - standar pengaturan pabrik,
 - mengembalikan 144
- pengaturan autoreduksi, faks 99
- pengaturan buklet
 - Windows 50
- pengaturan dering-hingga-jawab 95
- pengaturan dering-pembeda 97
- pengaturan deteksi nada
 - panggil 92
- pengaturan driver Macintosh
 - kertas ukuran khusus 28
- Pengaturan driver Macintosh
 - Watermarks [tanda air] 29
- pengaturan driver Windows
 - buklet 50
- Pengaturan EconoMode [Mode Hemat] 54
- pengaturan kertas ukuran khusus
 - Macintosh 28

- pengaturan kontras
 - faks 93
 - salinan 64
 - pengaturan protokol, faks 121
 - pengaturan Seukuran Halaman, faks 99
 - Pengaturan V.34 121
 - pengumpulan dokumen otomatis (ADF)
 - kapasitas 60
 - kemacetan 149
 - menemukan 4
 - ukuran halaman yang didukung 122
 - penyalinan gelap 164
 - penyalinan tipis 164
 - perangkat lunak
 - instalasi lanjutan 7
 - instalasi mudah 7
 - komponen 7
 - komponen Windows 19
 - memindai dari TWAIN atau WIA 73
 - menerima faks 98
 - mengirim faks 108
 - pengaturan 20, 26
 - penginstalan koneksi langsung, Macintosh 27
 - Readiris OCR 74
 - sistem operasi yang didukung 6, 20, 26
 - Windows 23
 - Perangkat lunak kompatibel TWAIN, memindai dari 73
 - perangkat lunak kompatibel WIA, memindai dari 73
 - Perangkat lunak OCR 74
 - perangkat lunak pengenalan karakter optik (OCR) 74
 - Perangkat lunak Readiris OCR 74
 - Peraturan DOC Kanada 205
 - perbandingan, model produk 1
 - peringatan, menyiapkan 131
 - peristilahan 207
 - Pernyataan EMI Korea 205
 - Pernyataan EU bagi operasi telekom 202
 - Pernyataan telekom Selandia Baru 203
 - persediaan
 - HP fraud hotline 135
 - memesan 134
 - mendaur-ulang 136, 196
 - mengganti kartrid cetak 137
 - menggunakan ulang 136
 - menyimpan 135
 - status, melihat 131
 - status, memeriksa 135
 - pesan
 - kritis 145
 - panel kontrol 145
 - pesan kesalahan
 - kritis 145
 - panel kontrol 145
 - pesan kesalahan, faks 114
 - pesan pemberitahuan 145
 - pesan peringatan 145
 - peta menu
 - mencetak 130
 - piksel per inci (ppi), resolusi pemindaian 75
 - pita dan garis tipis, pemecahan masalah 156
 - pola dering 97
 - polling faks 89
 - port
 - huruf disertakan 3
 - kabel, memesan 179
 - menemukan 5
 - pemecahan masalah Macintosh 174
 - port antarmuka
 - huruf disertakan 3
 - kabel, memesan 179
 - menemukan 5
 - port faks, menemukan 5
 - port USB
 - huruf disertakan 3
 - menemukan 5
 - pemecahan masalah 162
 - pemecahan masalah Macintosh 174
 - penginstalan Macintosh 27
 - PPD, Macintosh 173
 - ppi (piksel per inci), resolusi pemindaian 75
 - prasetel (Macintosh) 28
 - prefiks, awalan 91
 - prioritas, pengaturan 20, 26
 - produk
 - nomor seri, menemukan 5
 - perbandingan model 1
 - produk bebas-merkuri 198
 - program peduli lingkungan 196
- R**
- registrasi, produk 134
 - registrasi produk 134
 - resolusi
 - faks 93, 94
 - fitur 3
 - memindai 75
 - spesifikasi 3
- S**
- saklar daya, menemukan 4
 - saklar on/off, menemukan 4
 - salinan berukuran khusus 62
 - salinan kosong, penanganan masalah 166
 - saluran luar
 - jeda, menyisipkan 86
 - nomor awalan 91
 - sebaran, pemecahan masalah 159
 - Service menu [Menu servis] 17
 - servis
 - mengemas kembali perangkat 186
 - nomor komponen 178
 - pesan kesalahan kritis 145
 - sinyal sibuk, opsi panggilan ulang 92
 - sistem operasi yang didukung 6, 7, 20, 26
 - situs sites
 - Material Safety Data Sheet (MSDS) 199
 - situs Web
 - dukungan pelanggan 185
 - dukungan pelanggan Macintosh 185
 - spesifikasi
 - emisi akustik 192
 - fisik 188
 - fitur produk 3
 - kelistrikan 189, 190
 - lingkungan 191
 - spesifikasi derau 192

spesifikasi fisik 188
spesifikasi kelembaban lingkungan 191
spesifikasi kelistrikan 189, 190
spesifikasi lingkungan 191
spesifikasi suhu lingkungan 191
Spool32 errors [Kesalahan Spool32] 173
standar, mengembalikan 144
standar pengaturan pabrik, mengembalikan 144
status
 melihat 131
 pekerjaan faks 11
 peringatan 131
 persediaan, memeriksa 135

T

tab Fax 131
tanggal faks, pengaturan menggunakan HP Fax Setup Wizard [Wizard Pengaturan Faks] 84
menggunakan panel kontrol 84
teks, pemecahan masalah 158
telepon
 menerima faks dari 101, 112
telepon, menghubungkan ekstra 83
telepon, sejalur mengirim faks dari 110
telepon ekstensi menerima faks dari 101 mengirim faks dari 110
tidak jelas cetakan pudar, pemecahan masalah 155
tingkat gelap, pengaturan kontras faks 93 salinan 64
tingkat terang kontras faks 93 kontras salinan 64
titik per inci (dpi) spesifikasi 3

toner
 corengan, pemecahan masalah 157
 longgar, penanganan masalah 157
 menghemat 54
 noda, pemecahan masalah 155
 sebaran, pemecahan masalah 159
toner longgar, penanganan masalah 157

U

ukuran 188
ukuran, media pemilihan baki 46 pengaturan Seukuran Halaman, memfaks 99
ukuran, salin pemecahan masalah 166
ukuran, salinan memperkecil atau memperbesar 62
Undang-Undang Perlindungan Pengguna Telepon 200
Uni Eropa, pembuangan limbah 198

V

volume pengaturan 17
volume, menyesuaikan 90

W

waktu faks, pengaturan menggunakan HP Fax Setup Wizard [Wizard Pengaturan Faks] 84
menggunakan panel kontrol 84
warna pengaturan pemindaian 76
warna, pengaturan pemindaian 75
watermark [tanda air] 29, 54
Windows
 driver yang didukung 7, 20
 halaman per lembar 57
 komponen perangkat lunak 19, 23

memfaks dari 108
memindai dari perangkat lunak TWAIN atau WIA 73
pemecahan masalah masalah 173
pengaturan driver 21
pengaturan standar 49
perangkat lunak untuk 131
sistem operasi yang didukung 6, 20
Word, memfaks dari 109

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



CB536-91003